

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200937383

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2017

Otac: DE 09 49532712 WALK

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 5200242670

Datum rođenja: 04.12.2017

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 101 / 235

MG: A1A2 MSM+- F5M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 77 / 235

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	-10	80	101	-9	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-10	89	95	-6	48
	indeks mesnatosti	g	102	-2	75	104	-1	43
	fitnes	g	111	-2	84	107	-3	46
	ekološki selekc. indeks	g	104	-10	85	100	-12	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	8	-427	82	-252	-285	47
	dnevna kol. masti	g	-8.5	-14	82	-7.7	-6.8	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.9	-13.4	81	-7.5	-9.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.04	82	0.04	0.07	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	81	0.02	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	76	102	-1	44
	randman	g	99	-2	76	102	-1	43
	klase mesa	g	103	-2	74	104	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-4	75	105	0	43
	perzistencija	g	105	-4	82	104	-9	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	1	85	105	-1	46
	broj somatskih stanica	g	98	1	81	103	-1	45
	protok mlijeka	g	101	-4	87	95	-7	46
	mastitis	g	104	0	66	111	0	40
	ciste	g	105	0	69	101	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	102	-1	68	101	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	118	1	74	109	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	2	79	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	101	0	44
	vitalnost	g	94	-3	72	94	-2	42
	poremećaj plodnosti	g	106	2	70	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-2	82	90	-3	45
	skupna ocj. mišićavost	g	111	8	72	110	8	43
	skupna ocj. noge	g	104	-2	68	97	-3	41
	skupna ocj. vime	g	96	-7	84	94	-7	46
	visina križa	g	88	-2	80	86	-3	45
	duljina leđa	g	89	-6	75	91	-6	43
	širina zdjelice	g	99	-2	74	106	-1	43
	dubina trupa	g	99	-2	73	96	-4	43
	položaj zdjelice	g	97	2	77	96	2	44
	kut skoč. zgloba	g	94	-2	77	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-4	77	99	-4	44
	putice	g	100	1	72	95	1	43
	visina papaka	g	97	2	65	96	1	40
	dulj. pred. vimena	g	94	-2	73	88	-4	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200937383
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2017
Otac: DE 09 49532712 WALK

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5200242670

Datum rođenja: 04.12.2017
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 101 / 235
MG: A1A2 MSM+- F5M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 77 / 235
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	-6	73	94	-7	43
	kut pred. vimena	g	103	-3	76	100	-4	44
	susp. ligament	g	97	-5	71	98	-4	42
	dubina vimena	g	99	-2	79	97	-2	45
	duljina sisa	g	114	2	83	108	2	45
	debljina sisa	g	97	0	74	99	1	43
	smjer zad. sisa	g	114	-4	80	108	-4	45
	položaj prednjih sisa	g	92	-4	87	100	-3	46
	položaj zadnjih sisa	g	107	-3	79	107	-3	44
	čistoća vimena	g	96	0	74	101	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-1	75	105	-3	43

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2512 i 2511

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima