

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): 01.08.2026
Majka: HR 5200242670

Datum rođenja: 04.12.2017
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 93 / 235
MG: A1A2 MSM+- F5M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 62 / 235
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-1	80	99	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-1	89	94	-1	48
	indeks mesnatosti	g	103	1	76	103	0	43
	fitnes	g	110	-1	84	106	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	85	98	-2	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-22	-30	82	-305	-41	47
	dnevna kol. masti	g	-8.8	-0.7	82	-9.4	-1.8	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.2	-1	81	-9.3	-1.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.01	82	0.05	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	81	0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	102	1	76	102	0	44
	randman	g	99	0	76	101	0	43
	klase mesa	g	105	0	75	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	75	103	-2	43
	perzistencija	g	105	0	82	104	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	85	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	97	-1	81	102	-1	45
	protok mlijeka	g	100	-1	87	93	-1	46
	mastitis	g	103	-1	67	110	-1	40
	ciste	g	106	0	70	101	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	68	100	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	119	1	75	108	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	80	95	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	77	101	0	44
	vitalnost	g	94	0	72	92	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	89	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	111	1	73	110	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	-1	69	97	0	42
	skupna ocj. vime	g	95	0	85	93	-1	46
	visina križa	g	88	0	80	86	0	45
	duljina leđa	g	89	0	75	90	-1	44
	širina zdjelice	g	100	0	74	106	1	43
	dubina trupa	g	99	0	73	96	0	43
	položaj zdjelice	g	97	0	77	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	99	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	78	98	0	44
	putice	g	98	-1	73	95	0	43
	visina papaka	g	98	0	66	96	0	41
	dulj. pred. vimena	g	93	0	73	87	0	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): 01.08.2026
Majka: HR 5200242670

Datum rođenja: 04.12.2017
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 93 / 235
MG: A1A2 MSM+- F5M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 62 / 235
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	74	94	0	43
	kut pred. vimena	g	103	0	77	100	0	44
	susp. ligament	g	96	-1	72	98	0	43
	dubina vimena	g	98	-1	80	96	0	45
	duljina sisa	g	113	0	83	108	0	46
	debljina sisa	g	97	0	75	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	113	-1	81	108	0	45
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	87	100	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	79	106	0	44
	čistoća vimena	g	96	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	76	105	1	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 2608 i 2607

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