

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200720371

Datum zaprimanja uzorka: 09.12.2015

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 8200308425

Datum rođenja: 30.10.2015

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 34 / 527

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 527

Posjednik: JOSIP SRBLJINOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	79	101	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	87	93	-1	39
	indeks mesnatosti	g	101	-1	76	98	-1	34
	fitnes	g	115	0	84	108	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	85	107	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	135	14	80	-303	-19	35
	dnevna kol. masti	g	-0.8	-0.2	80	-11	-0.7	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	4	-0.6	79	-7.3	-0.9	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	-0.01	80	0.02	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.01	79	0.04	-0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	77	99	0	34
	randman	g	101	-1	76	97	-1	34
	klase mesa	g	100	0	76	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	75	106	-1	36
	perzistencija	g	97	1	80	100	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	111	0	39
	broj somatskih stanica	g	113	-1	81	112	0	35
	protok mlijeka	g	97	0	87	93	0	36
	mastitis	g	106	1	68	108	1	35
	ciste	g	100	0	71	101	0	35
6.Plodnost	mimoća kod mužnje	g	99		69	98		35
	plodnost	g	102	-1	76	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	120	0	80	110	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	78	102	0	35
	vitalnost	g	118	1	73	110	1	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	103	0	71	101	0	35
	skupna ocj. okvir	g	99	-1	83	98	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	118	1	70	118	1	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	86	98	0	36
	visina križa	g	98	-1	80	97	0	35
	duljina leđa	g	97	-1	75	98	-1	35
	širina zdjelice	g	99	0	75	100	0	35
	dubina trupa	g	102	0	74	101	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	77	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	88	-1	78	92	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	79	110	0	35
	putice	g	113	1	73	110	-1	35
	visina papaka	g	106	1	67	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	100	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200720371

Spol: M

Datum rođenja: 30.10.2015

Datum zaprimanja uzorka: 09.12.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 8200308425

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 34 / 527

Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 527

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP SRBLJINOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	109	0	74	104	0	35
	kut pred. vimena	g	99	0	77	101	0	35
	susp. ligament	g	87	0	72	89	0	35
	dubina vimena	g	97	0	80	99	0	35
	duljina sisa	g	104	-1	84	105	0	35
	debljina sisa	g	101	0	75	99	1	35
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	101	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	88	94	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	80	95	0	35
	čistoća vimena	g	101	-1	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	116		76	107		35

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 2508 i 2504

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima