

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201582966
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 1480 / 1809
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 0201141131

Datum rođenja: 01.01.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 50654157 PERFEKT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1670 / 1809
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	78	102	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	87	100	0	44
	indeks mesnatosti	g	114	0	76	103	0	39
	fitnes	g	96	0	83	100	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	84	103	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	26	0	80	111	0	41
	dnevna kol. masti	g	-7	0	79	-2	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.5	0	79	1.8	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	79	-0.08	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	99	0	39
	randman	g	110	0	76	102	0	39
	klase mesa	g	113	0	75	105	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	74	102	0	39
	perzistencija	g	86	0	79	89	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	107	0	43
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	104	0	41
	protok mlijeka	g	100	0	87	107	0	41
	mastitis	g	112	0	64	111	0	36
	ciste	g	110	0	68	107	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	105		68	105		39
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	74	99	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	100	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	100	0	39
	vitalnost	g	94	0	72	95	0	39
	poremećaj plodnosti	g	97	0	69	102	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	102	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	73	106	0	40
	skupna ocj. noge	g	93	0	68	95	0	39
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	113	0	41
	visina križa	g	101	0	80	103	0	41
	duljina leđa	g	99	0	75	103	0	40
	širina zdjelice	g	97	0	74	99	0	40
	dubina trupa	g	99	0	73	99	0	40
	položaj zdjelice	g	100	0	77	97	0	40
	kut skoč. zgloba	g	93	0	77	94	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	77	89	0	41
	putice	g	98	0	72	99	0	40
	visina papaka	g	107	0	65	109	0	39
	dulj. pred. vimena	g	91	0	73	100	0	40
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	99	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201582966
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 1480 / 1809
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 0201141131

Datum rođenja: 01.01.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 50654157 PERFEKT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1670 / 1809
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	111	0	40
	susp. ligament	g	108	0	71	108	0	40
	dubina vimena	g	100	0	79	107	0	41
	duljina sisa	g	92	0	83	90	0	41
	debljina sisa	g	103	0	74	97	0	40
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	111	0	41
	položaj prednjih sisa	g	113	0	87	117	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	79	111	0	41
	čistoća vimena	g	102	0	74	104	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		74	98		39

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 2505 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima