

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201840727
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5200750863

Datum rođenja: 17.01.2025
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 3540 / 3655
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3588 / 3655
Posjednik: MARTINA HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	73	117	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	83	106	0	38
	indeks mesnatosti	g	99	0	70	108	0	32
	fitnes	g	111	0	79	110	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	80	117	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	720	0	74	386	0	33
	dnevna kol. masti	g	8.9	0	73	8.7	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	17	0	73	9.2	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	73	-0.09	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	73	-0.05	0	33
3.Meso	neto prirast	g	97	0	70	101	0	32
	randman	g	105	0	70	113	0	32
	klase mesa	g	95	0	69	102	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	68	111	0	32
	perzistencija	g	117	0	74	111	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	80	103	0	37
	broj somatskih stanica	g	105	0	74	105	0	33
	protok mlijeka	g	100	0	81	107	0	35
	mastitis	g	98	0	57	102	0	29
	ciste	g	104	0	61	105	0	30
	mimoća kod mužnje	g	97		58	100		29
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	67	103	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	74	106	0	36
	vitalnost	g	115	0	70	106	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	0	62	100	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	77	97	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	85	0	64	93	0	30
	skupna ocj. noge	g	102	0	58	107	0	29
	skupna ocj. vime	g	91	0	79	100	0	34
	visina križa	g	94	0	74	99	0	33
	duljina leđa	g	96	0	68	99	0	31
	širina zdjelice	g	87	0	66	93	0	31
	dubina trupa	g	86	0	65	94	0	31
	položaj zdjelice	g	97	0	69	98	0	32
	kut skoč. zgloba	g	100	0	70	97	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	70	110	0	32
	putice	g	96	0	64	100	0	30
	visina papaka	g	91	0	55	98	0	28
	dulj. pred. vimena	g	97	0	65	97	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201840727
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5200750863

Datum rođenja: 17.01.2025
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 3540 / 3655
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3588 / 3655
Posjednik: MARTINA HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	0	66	99	0	31
	kut pred. vimena	g	90	0	69	98	0	32
	susp. ligament	g	99	0	63	103	0	30
	dubina vimena	g	98	0	73	103	0	33
	duljina sisa	g	103	0	78	98	0	34
	debljina sisa	g	96	0	67	97	0	31
	smjer zad. sisa	g	95	0	74	99	0	33
	položaj prednjih sisa	g	83	0	82	93	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	72	101	0	32
	čistoća vimena	g	104	0	66	103	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	116		67	114		32

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima