

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201842051
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57969784 HOTRAIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 4200919658

Datum rođenja: 14.02.2025
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 44478898
ISERSCHEE

Rang po polubraći SI (GZW): 516 / 540
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 530 / 540
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	0	74	111	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	84	112	0	40
	indeks mesnatosti	g	108	0	71	103	0	32
	fitnes	g	102	0	79	101	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	81	105	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	90	0	75	383	0	35
	dnevna kol. masti	g	13	0	75	20.6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.9	0	74	13.2	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0	75	0.06	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	74	0	0	34
3.Meso	neto prirast	g	105	0	72	102	0	32
	randman	g	111	0	72	107	0	33
	klase mesa	g	101	0	70	98	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	69	101	0	32
	perzistencija	g	97	0	75	95	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	81	101	0	38
	broj somatskih stanica	g	99	0	76	101	0	35
	protok mlijeka	g	93	0	84	91	0	37
	mastitis	g	98	0	58	99	0	28
	ciste	g	102	0	62	102	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	102		61	99		30
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	68	102	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	84	0	79	95	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	105	0	35
	vitalnost	g	105	0	71	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	101	0	63	101	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	78	110	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	66	97	0	32
	skupna ocj. noge	g	107	0	61	107	0	30
	skupna ocj. vime	g	101	0	81	105	0	36
	visina križa	g	118	0	75	112	0	34
	duljina leđa	g	110	0	69	107	0	33
	širina zdjelice	g	102	0	68	101	0	32
	dubina trupa	g	113	0	67	109	0	32
	položaj zdjelice	g	107	0	71	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	98	0	73	97	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	73	107	0	33
	putice	g	103	0	66	101	0	32
	visina papaka	g	105	0	58	103	0	29
	dulj. pred. vimena	g	95	0	67	101	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201842051
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57969784 HOTRAIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 4200919658

Datum rođenja: 14.02.2025
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 44478898
ISERSCHEE

Rang po polubraći SI (GZW): 516 / 540
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 530 / 540
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	0	67	104	0	32
	kut pred. vimena	g	103	0	71	105	0	33
	susp. ligament	g	111	0	65	106	0	31
	dubina vimena	g	105	0	75	104	0	34
	duljina sisa	g	97	0	79	98	0	35
	debljina sisa	g	99	0	69	99	0	32
	smjer zad. sisa	g	106	0	76	108	0	34
	položaj prednjih sisa	g	93	0	84	101	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	74	109	0	34
	čistoća vimena	g	101	0	68	100	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		69	105		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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima