

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201500488
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 78
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1201266493

Datum rođenja: 12.01.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 28 / 78
Posjednik: GORDANA ŠIMUNIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	76	112	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	106	0	40
	indeks mesnatosti	g	116	0	74	112	0	34
	fitnes	g	110	0	80	105	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	82	111	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	520	0	78	472	0	36
	dnevna kol. masti	g	6.5	0	78	6	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	11	0	77	10.1	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	78	-0.16	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	77	-0.08	0	35
3.Meso	neto prirast	g	115	0	75	109	0	34
	randman	g	113	0	74	110	0	34
	klase mesa	g	110	0	73	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	70	103	0	32
	perzistencija	g	105	0	78	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	83	108	0	38
	broj somatskih stanica	g	106	0	78	106	0	35
	protok mlijeka	g	91	0	85	91	0	36
	mastitis	g	105	0	59	106	0	28
	ciste	g	107	0	63	101	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	69	100	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	78	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	100	0	33
	vitalnost	g	101	0	69	104	0	32
	poremećaj plodnosti	g	103	0	64	102	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	70	105	0	34
	skupna ocj. noge	g	101	0	64	106	0	32
	skupna ocj. vime	g	101	0	83	107	0	36
	visina križa	g	105	0	78	101	0	36
	duljina leđa	g	105	0	73	103	0	35
	širina zdjelice	g	104	0	72	106	0	35
	dubina trupa	g	103	0	71	103	0	34
	položaj zdjelice	g	105	0	75	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	0	75	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	75	104	0	34
	putice	g	109	0	70	108	0	34
	visina papaka	g	105	0	61	105	0	31
	dulj. pred. vimena	g	104	0	71	106	0	34
	dulj. zad. vimena	g	86	0	71	90	0	34
	kut pred. vimena	g	107	0	74	108	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201500488
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 78
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1201266493

Datum rođenja: 12.01.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 28 / 78
Posjednik: GORDANA ŠIMUNIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	0	68	97	0	33
	dubina vimena	g	107	0	78	109	0	36
	duljina sisa	g	117	0	82	107	0	36
	debljina sisa	g	101	0	73	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	93	0	79	95	0	36
	položaj prednjih sisa	g	103	0	86	104	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	77	96	0	35
	čistoća vimena	g	93	0	71	97	0	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 2411 i 2408
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima