

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201325980
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 120 / 267
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 8200848840

Datum rođenja: 30.07.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 44117876 EMPATHIE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 103 / 267
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	78	114	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	103	0	42
	indeks mesnatosti	g	117	0	76	111	0	37
	fitnes	g	109	0	83	109	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	84	115	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	178	0	80	117	0	38
	dnevna kol. masti	g	-2	0	79	-1.2	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.7	0	79	9.6	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	79	-0.07	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	79	0.07	0	38
3.Meso	neto prirast	g	119	0	76	114	0	37
	randman	g	109	0	76	105	0	37
	klase mesa	g	113	0	75	108	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	73	105	0	35
	perzistencija	g	102	0	79	103	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	107	0	41
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	110	0	38
	protok mlijeka	g	87	0	87	89	0	39
	mastitis	g	96	0	61	100	0	31
	ciste	g	102	0	67	102	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	73	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	97	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	103	0	37
	vitalnost	g	107	0	73	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	101	0	68	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	109	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	72	116	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	102	0	38
	visina križa	g	105	0	79	106	0	38
	duljina leđa	g	108	0	74	111	0	37
	širina zdjelice	g	106	0	73	110	0	37
	dubina trupa	g	112	0	72	115	0	37
	položaj zdjelice	g	102	0	76	103	0	37
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	103	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	77	93	0	37
	putice	g	103	0	72	108	0	37
	visina papaka	g	112	0	64	115	0	34
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	94	0	37
	dulj. zad. vimena	g	92	0	73	91	0	37
	kut pred. vimena	g	99	0	76	103	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201325980
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 120 / 267
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 8200848840

Datum rođenja: 30.07.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 44117876 EMPATHIE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 103 / 267
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	119	0	70	114	0	36
	dubina vimena	g	99	0	79	99	0	38
	duljina sisa	g	100	0	83	102	0	38
	debljina sisa	g	103	0	74	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	96	0	38
	položaj prednjih sisa	g	110	0	87	112	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	78	103	0	37
	čistoća vimena	g	104	0	73	102	0	37

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima