

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201543065
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći SI (GZW): 284 / 602
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 9201255017

Datum rođenja: 10.07.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 46037175 ERBHOF
Rang po polubraći ESI (OEZW): 274 / 602
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	76	109	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	112	0	73	107	0	34
	fitnes	g	103	0	81	105	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	83	110	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	326	0	78	133	0	35
	dnevna kol. masti	g	10	0	78	2.4	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.4	0	77	2.8	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	78	-0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	77	-0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	111	0	74	102	0	34
	randman	g	107	0	73	106	0	34
	klase mesa	g	110	0	73	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	71	103	0	34
	perzistencija	g	110	0	78	111	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	82	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	90	0	78	98	0	35
	protok mlijeka	g	123	0	84	114	0	36
	mastitis	g	91	0	59	98	0	31
	ciste	g	103	0	65	105	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	71	106	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	102	0	35
	vitalnost	g	94	0	70	101	0	34
	poremećaj plodnosti	g	114	0	66	110	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	93	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	70	107	0	34
	skupna ocj. noge	g	101	0	64	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	103	0	82	106	0	35
	visina križa	g	92	0	78	90	0	35
	duljina leđa	g	96	0	73	95	0	35
	širina zdjelice	g	104	0	72	101	0	35
	dubina trupa	g	108	0	71	98	0	34
	položaj zdjelice	g	86	0	74	87	0	35
	kut skoč. zgloba	g	95	0	75	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	75	98	0	35
	putice	g	95	0	70	100	0	34
	visina papaka	g	95	0	61	95	0	33
	dulj. pred. vimena	g	106	0	71	102	0	34
	dulj. zad. vimena	g	106	0	71	96	0	34
	kut pred. vimena	g	117	0	74	112	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201543065
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći SI (GZW): 284 / 602
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 9201255017

Datum rođenja: 10.07.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 46037175 ERBHOF
Rang po polubraći ESI (OEZW): 274 / 602
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	68	107	0	34
	dubina vimena	g	93	0	77	102	0	35
	duljina sisa	g	114	0	81	107	0	35
	debljina sisa	g	104	0	72	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	0	78	106	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	0	84	99	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	76	104	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	71	98	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima