

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201450854
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: AT 90 3294 838 MYSTERIUM
Rang po polubraći SI (GZW): 1692 / 2712
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0201141131

Datum rođenja: 20.12.2021
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 50654157 PERFEKT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1789 / 2712
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	78	106	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	103	0	43
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	105	0	38
	fitnes	g	103	0	83	101	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	109	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	416	0	80	285	0	40
	dnevna kol. masti	g	2.1	0	79	-0.4	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.8	0	79	6.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	79	-0.14	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	108	0	38
	randman	g	106	0	76	103	0	38
	klase mesa	g	104	0	74	104	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	74	103	0	39
	perzistencija	g	102	0	79	99	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	104	0	42
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	103	0	40
	protok mlijeka	g	101	0	86	102	0	40
	mastitis	g	101	0	65	105	0	37
	ciste	g	110	0	69	107	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	74	100	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	102	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	99	0	39
	vitalnost	g	93	0	72	95	0	38
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	99	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	107	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	107	0	39
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	105	0	39
	skupna ocj. vime	g	104	0	84	104	0	40
	visina križa	g	105	0	79	106	0	40
	duljina leđa	g	103	0	75	107	0	39
	širina zdjelice	g	94	0	74	104	0	39
	dubina trupa	g	99	0	73	107	0	39
	položaj zdjelice	g	96	0	76	96	0	40
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	97	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	77	97	0	40
	putice	g	106	0	72	106	0	39
	visina papaka	g	113	0	65	112	0	38
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	101	0	39
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	103	0	39
	kut pred. vimena	g	97	0	76	99	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201450854
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: AT 90 3294 838 MYSTERIUM
Rang po polubraći SI (GZW): 1692 / 2712
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0201141131

Datum rođenja: 20.12.2021
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 50654157 PERFEKT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1789 / 2712
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	109	0	71	108	0	39
	dubina vimena	g	99	0	79	99	0	40
	duljina sisa	g	87	0	83	92	0	40
	debljina sisa	g	109	0	74	104	0	39
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	105	0	40
	položaj prednjih sisa	g	118	0	86	113	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	78	113	0	40
	čistoća vimena	g	103	0	74	104	0	39

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 2503 i 2502
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 bez rogova