

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201606682
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 24 / 33
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 0201001569

Datum rođenja: 12.10.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 33
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	72	109	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	82	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	93	0	67	94	0	30
	fitnes	g	114	0	78	114	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	79	112	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	252	0	74	155	0	34
	dnevna kol. masti	g	-2.1	0	73	-0.2	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.5	0	72	2.7	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	73	-0.07	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	72	-0.03	0	33
3.Meso	neto prirast	g	89	0	68	89	0	30
	randman	g	102	0	67	100	0	30
	klase mesa	g	92	0	66	96	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	67	113	0	32
	perzistencija	g	113	0	73	112	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	79	109	0	37
	broj somatskih stanica	g	110	0	74	104	0	34
	protok mlijeka	g	103	0	82	103	0	36
	mastitis	g	116	0	55	111	0	28
	ciste	g	101	0	60	104	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	66	105	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	73	102	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	69	102	0	32
	vitalnost	g	102	0	64	103	0	31
	poremećaj plodnosti	g	97	0	60	99	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	77	97	0	29
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	64	97	0	26
	skupna ocj. noge	g	100	0	59	102	0	25
	skupna ocj. vime	g	111	0	79	106	0	29
	visina križa	g	102	0	74	98	0	28
	duljina leđa	g	99	0	68	99	0	27
	širina zdjelice	g	94	0	66	97	0	27
	dubina trupa	g	90	0	65	94	0	26
	položaj zdjelice	g	98	0	70	100	0	27
	kut skoč. zgloba	g	103	0	70	104	0	27
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	70	101	0	27
	putice	g	99	0	64	103	0	26
	visina papaka	g	99	0	55	100	0	24
	dulj. pred. vimena	g	105	0	65	102	0	26
	dulj. zad. vimena	g	94	0	66	94	0	26
	kut pred. vimena	g	114	0	69	109	0	27

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201606682
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 24 / 33
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 0201001569

Datum rođenja: 12.10.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 33
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	63	103	0	26
	dubina vimena	g	113	0	73	108	0	28
	duljina sisa	g	97	0	78	97	0	29
	debljina sisa	g	96	0	67	101	0	27
	smjer zad. sisa	g	91	0	74	93	0	28
	položaj prednjih sisa	g	100	0	82	98	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	72	98	0	27
	čistoća vimena	g	97	0	66	97	0	26

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 2407 i 2404
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