

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201494711
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 221 / 230
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 4200810038

Datum rođenja: 27.01.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 223 / 230
Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	101	-2	78	110	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	86	101	1	46
	indeks mesnatosti	g	114	-1	75	112	0	43
	fitnes	g	99	-1	82	107	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	83	111	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	46	-40	79	244	1	45
	dnevna kol. masti	g	-5.1	-2.2	79	-4	-1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.8	1.3	78	4.8	2.5	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.01	79	-0.17	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.04	78	-0.05	0.02	44
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	76	106	-1	44
	randman	g	113	-1	76	111	0	43
	klase mesa	g	111	-1	74	109	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	1	72	108	0	41
	perzistencija	g	96	-5	79	99	-5	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	84	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	107	0	45
	protok mlijeka	g	91	0	86	97	0	46
	mastitis	g	121	1	61	118	1	36
	ciste	g	97	-1	66	106	-1	39
6.Plodnost	plodnost	g	90	-1	72	101	-1	41
	lakoća tel. paternalna	g	97	1	79	97	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	103	0	43
	vitalnost	g	92	0	72	98	0	42
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	67	104	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	82	105	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	115	-1	72	113	0	43
	skupna ocj. noge	g	92	0	67	98	0	41
	skupna ocj. vime	g	119	0	83	119	0	45
	visina križa	g	103	-1	79	106	-1	45
	duljina leđa	g	103	0	74	107	-1	43
	širina zdjelice	g	97	-1	73	100	-2	43
	dubina trupa	g	98	-2	72	99	-2	43
	položaj zdjelice	g	96	-1	76	96	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	76	92	-1	43
	putice	g	95	0	71	99	1	42
	visina papaka	g	107	0	63	108	0	40
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	72	96	0	43
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	73	88	-1	43
	kut pred. vimena	g	117	-1	75	117	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201494711
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 221 / 230
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 4200810038

Datum rođenja: 27.01.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 223 / 230
Posjednik: Marija Popović

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	-1	70	105	0	42
	dubina vimena	g	114	-2	79	120	-1	44
	duljina sisa	g	104	0	82	102	1	45
	debljina sisa	g	108	1	74	105	2	43
	smjer zad. sisa	g	109	1	80	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	107	2	86	108	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	78	99	-1	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	104	0	43

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 2408 i 2407
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