

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201576134
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 137 / 788
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 8201255450

Datum rođenja: 13.09.2022
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 50851258 HAPPYEND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 192 / 788
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	0	78	121	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	86	110	0	47
	indeks mesnatosti	g	115	0	76	110	0	44
	fitnes	g	118	0	83	110	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	84	116	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	559	0	80	245	0	45
	dnevna kol. masti	g	18.2	0	79	18.6	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.8	0	78	11.6	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	79	0.1	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	78	0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	109	0	44
	randman	g	120	0	76	112	0	44
	klase mesa	g	105	0	75	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	74	108	0	43
	perzistencija	g	106	0	79	105	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	84	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	112	0	80	106	0	45
	protok mlijeka	g	90	0	86	96	0	46
	mastitis	g	109	0	63	109	0	39
	ciste	g	98	0	68	97	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	74	107	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	96	0	44
	vitalnost	g	107	0	72	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	108	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	110	0	67	110	0	41
	skupna ocj. vime	g	107	0	84	110	0	46
	visina križa	g	104	0	79	109	0	45
	duljina leđa	g	104	0	74	109	0	44
	širina zdjelice	g	99	0	73	104	0	43
	dubina trupa	g	96	0	72	104	0	43
	položaj zdjelice	g	103	0	76	93	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	77	108	0	44
	putice	g	105	0	72	104	0	43
	visina papaka	g	100	0	64	105	0	40
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	96	0	43
	dulj. zad. vimena	g	91	0	73	93	0	43
	kut pred. vimena	g	108	0	76	110	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201576134
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 137 / 788
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 8201255450

Datum rođenja: 13.09.2022
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 50851258 HAPPYEND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 192 / 788
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	70	100	0	42
	dubina vimena	g	109	0	79	112	0	44
	duljina sisa	g	108	0	83	98	0	46
	debljina sisa	g	102	0	74	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	0	86	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	99	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	73	99	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 2502 i 2501
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