

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201255450

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Otac: DE 09 50851258 HAPPYEND

Rang po polubraći SI (GZW): 179 / 474

MG: A2A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 8200774510

Datum rođenja: 24.06.2020

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 261 / 474

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	78	109	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	107	0	39
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	104	0	35
	fitnes	g	104	0	83	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	273	0	80	255	0	36
	dnevna kol. masti	g	12.2	0	79	15.3	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.3	0	79	7.5	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	79	0.05	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	79	-0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	104	0	35
	randman	g	112	0	76	106	0	35
	klase mesa	g	104	0	75	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	74	103	0	36
	perzistencija	g	107	0	79	109	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	97	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	98	0	36
	protok mlijeka	g	94	0	86	93	0	36
	mastitis	g	106	0	64	99	0	33
	ciste	g	96	0	69	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	74	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	86	0	79	91	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	99	0	35
	vitalnost	g	99	0	72	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	69	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	98	0	35
	skupna ocj. noge	g	109	0	68	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	100	0	36
	visina križa	g	108	0	79	107	0	36
	duljina leđa	g	109	0	75	109	0	36
	širina zdjelice	g	104	0	74	102	0	36
	dubina trupa	g	100	0	73	101	0	35
	položaj zdjelice	g	91	0	76	95	0	36
	kut skoč. zgloba	g	89	0	77	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	77	105	0	35
	putice	g	109	0	72	107	0	35
	visina papaka	g	103	0	64	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	91	0	73	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	90	0	73	95	0	36
	kut pred. vimena	g	102	0	76	97	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201255450
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 50851258 HAPPYEND
Rang po polubraći SI (GZW): 179 / 474
MG: A2A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 8200774510

Datum rođenja: 24.06.2020
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 261 / 474
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	71	107	0	35
	dubina vimena	g	110	0	79	104	0	36
	duljina sisa	g	103	0	83	105	0	36
	debljina sisa	g	103	0	74	102	0	36
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	105	0	36
	položaj prednjih sisa	g	91	0	87	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	100	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	73	100	0	36

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
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima