

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201123087

Spol: M

Datum rođenja: 13.04.2019

Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 5200737422

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći SI (GZW): 192 / 572

Rang po polubraći ESI (OEZW): 199 / 572

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	79	112	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	107	0	39
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	109	0	34
	fitnes	g	109	0	84	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	85	109	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	233	0	80	263	0	36
	dnevna kol. masti	g	12.3	0	80	8.9	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.9	0	79	9.7	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	80	-0.02	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	0	0	35
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	106	0	34
	randman	g	105	0	76	105	0	34
	klase mesa	g	112	0	75	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	75	106	0	36
	perzistencija	g	103	0	80	96	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	100	0	36
	protok mlijeka	g	103	0	87	103	0	36
	mastitis	g	106	0	66	100	0	35
	ciste	g	101	0	70	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	75	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	100	0	73	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	68	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	85	104	0	36
	visina križa	g	98	0	80	98	0	35
	duljina leđa	g	103	0	75	103	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	74	101	0	35
	dubina trupa	g	99	0	73	99	0	35
	položaj zdjelice	g	102	0	77	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	98	0	35
	putice	g	104	0	73	106	0	35
	visina papaka	g	105	0	66	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	107	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	104	0	35
	kut pred. vimena	g	107	0	77	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201123087
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 192 / 572
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5200737422

Datum rođenja: 13.04.2019
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 199 / 572
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	72	97	0	35
	dubina vimena	g	106	0	80	100	0	35
	duljina sisa	g	115	0	83	112	0	36
	debljina sisa	g	100	0	75	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	112	0	87	111	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	100	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	74	104	0	35

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 2501 i 2412
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima