

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201106040

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 980 / 1944

MG: A1A2 DWM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 4200497006

Datum rođenja: 29.01.2019

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1370 / 1944

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	79	110	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	102	0	39
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	109	0	34
	fitnes	g	102	0	84	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	107	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	534	0	80	208	0	35
	dnevna kol. masti	g	0.7	0	79	-1.7	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.9	0	79	8.1	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	79	-0.12	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	79	0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	106	0	34
	randman	g	110	0	76	106	0	34
	klase mesa	g	108	0	75	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	103	0	36
	perzistencija	g	100	0	79	100	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	100	0	35
	protok mlijeka	g	112	0	87	109	0	36
	mastitis	g	101	0	65	103	0	34
	ciste	g	92	0	69	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	75	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	113	0	77	107	0	35
	vitalnost	g	103	0	73	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	99	0	33
	skupna ocj. noge	g	97	0	69	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	93	0	85	99	0	33
	visina križa	g	106	0	80	99	0	33
	duljina leđa	g	108	0	75	103	0	33
	širina zdjelice	g	100	0	74	99	0	33
	dubina trupa	g	101	0	73	98	0	33
	položaj zdjelice	g	110	0	77	98	0	33
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	78	98	0	33
	putice	g	95	0	73	103	0	33
	visina papaka	g	99	0	66	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	102	0	33
	dulj. zad. vimena	g	108	0	74	108	0	33
	kut pred. vimena	g	89	0	77	98	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201106040

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 980 / 1944

MG: A1A2 DWM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 4200497006

Datum rođenja: 29.01.2019

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1370 / 1944

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	72	99	0	33
	dubina vimena	g	94	0	80	96	0	33
	duljina sisa	g	99	0	83	103	0	33
	debljina sisa	g	98	0	75	97	0	33
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	104	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	99	0	33
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	0	33

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	
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima