

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201282455

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.08.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP

Majka: HR 9201047700

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubraći SI (GZW): 1178 / 1373

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1233 / 1373

MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-2	77	108	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	86	104	-1	42
	indeks mesnatosti	g	92	0	74	103	0	37
	fitnes	g	101	-2	82	103	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	102	-2	83	108	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	417	-41	79	376	-8	39
	dnevna kol. masti	g	11.7	-2.3	78	4.6	-0.8	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.4	-1.8	78	7.9	-0.7	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.01	78	-0.13	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	78	-0.06	0	38
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	75	105	0	37
	randman	g	94	1	75	98	0	37
	klase mesa	g	94	0	73	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-2	73	101	-1	38
	perzistencija	g	102	0	79	102	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	83	108	0	41
	broj somatskih stanica	g	101	-1	79	109	0	39
	protok mlijeka	g	95	-1	85	95	0	39
	mastitis	g	98	-1	62	104	0	35
	ciste	g	102	-1	67	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	72	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	95	1	38
	lakoća tel. maternalna	g	109	-1	75	107	0	38
	vitalnost	g	103	0	71	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	81	111	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	110	1	38
	skupna ocj. noge	g	97	-1	66	103	0	37
	skupna ocj. vime	g	92	-2	83	99	-1	39
	visina križa	g	111	0	79	113	0	39
	duljina leđa	g	108	0	74	111	-1	38
	širina zdjelice	g	106	0	73	110	-1	38
	dubina trupa	g	101	0	72	106	-1	38
	položaj zdjelice	g	110	-1	75	111	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	-2	76	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	93	1	38
	putice	g	98	1	71	106	1	38
	visina papaka	g	99	-1	63	107	0	37
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	72	93	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	72	97	0	38
	kut pred. vimena	g	96	0	75	100	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201282455
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP
Rang po polubraći SI (GZW): 1178 / 1373
MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 9201047700

Datum rođenja: 13.08.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1233 / 1373
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	70	100	-1	38
	dubina vimena	g	97	0	78	103	0	38
	duljina sisa	g	86	0	82	96	1	39
	debljina sisa	g	95	0	73	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	92	-1	79	98	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	85	100	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	97	1	77	101	0	38
	čistoća vimena	g	104	0	73	103	0	38

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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima