

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201378747

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.01.2021

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023

Datum objave gUV (MP): 04.04.2023

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Majka: AT 563317338

Majčin otac: DE 09 50496969 JOKER

Rang po polubraći SI (GZW): 1275 / 1344

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1324 / 1344

MG:

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	-1	77	103		37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	86	102	-1	40
	indeks mesnatosti	g	98		74	97		34
	fitnes	g	96	1	81	102		39
	ekološki selekc. indeks	g	92	-1	83	103		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-117	-43	78	37	-43	37
	dnevna kol. masti	g	0.2	-2.6	78	8.7	-3.5	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.2	-1.3	77	-0.6	-1.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	-0.01	78	0.09	-0.02	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	77	-0.02	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	104		75	99		34
	randman	g	96		74	97		34
	klase mesa	g	99		73	97		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	72	102		35
	perzistencija	g	95	-1	78	102	-3	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	83	101		39
	broj somatskih stanica	g	103	2	78	102	0	36
	protok mlijeka	g	87	1	84	101	-5	37
	mastitis	g	88	-3	59	97	-3	32
	ciste	g	97	1	65	99	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	96	3	71	100	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	79	103	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	2	75	102	1	35
	vitalnost	g	101	-1	70	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	1	66	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	1	81	107	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	70	105	-1	33
	skupna ocj. noge	g	102	1	65	109	0	32
	skupna ocj. vime	g	104	1	82	106	-1	33
	visina križa	g	106	1	78	105	0	33
	duljina leđa	g	107	0	73	106	0	33
	širina zdjelice	g	111	0	72	109	1	33
	dubina trupa	g	106	0	71	108	-1	33
	položaj zdjelice	g	106	-1	74	104	0	33
	kut skoč. zgloba	g	106	0	75	97	4	33
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	75	96	1	33
	putice	g	104	1	70	106	-1	33
	visina papaka	g	101	0	61	108	-2	32
	dulj. pred. vimena	g	99	0	71	102	-2	33
	dulj. zad. vimena	g	104	0	71	105	2	33
kut pred. vimena	g	98	0	74	106	-2	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201378747
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 1275 / 1344
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: AT 563317338

Datum rođenja: 16.01.2021
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: DE 09 50496969 JOKER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1324 / 1344
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	2	69	101	2	33
	dubina vimena	g	97	0	78	99	0	33
	duljina sisa	g	110	0	81	104	3	33
	debljina sisa	g	99	0	73	98	1	33
	smjer zad. sisa	g	107	1	78	104	1	33
	položaj prednjih sisa	g	113	0	84	107	3	33
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	76	105	3	33
	čistoća vimena	g	100	-1	72	99	-1	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 2304 i 2303

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