

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201474486
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 48202369 VALOR
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 28
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 5201268765

Datum rođenja: 21.09.2022
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 49532712 WALK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 28
Posjednik: MARIO MARTINJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	93	-2	77	97	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	-1	86	89	-1	46
	indeks mesnatosti	g	96	0	74	97	0	42
	fitnes	g	103	-3	82	110	-3	45
	ekološki selekc. indeks	g	98	-2	83	100	-2	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-13	-23	79	-240	-17	45
	dnevna kol. masti	g	-18	-1	79	-18	-0.7	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.1	-0.6	78	-13.5	-0.4	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	79	-0.08	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	78	-0.06	0	44
3.Meso	neto prirast	g	96	1	76	97	0	43
	randman	g	100	-1	72	99	-1	40
	klase mesa	g	94	0	74	96	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	73	115	-1	42
	perzistencija	g	86	-1	79	85	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	84	110	-1	45
	broj somatskih stanica	g	101	-1	80	108	-1	45
	protok mlijeka	g	94	0	85	98	1	45
	mastitis	g	99	1	57	110	0	32
	ciste	g	99	-1	66	101	-1	39
6.Plodnost	plodnost	g	105	-3	72	107	-2	42
	lakoća tel. paternalna	g	107	1	79	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	103	0	43
	vitalnost	g	99	-1	71	97	0	41
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	66	101	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	90	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	110	0	66	100	0	40
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	111	-1	45
	visina križa	g	93	-1	79	89	-1	44
	duljina leđa	g	95	0	74	93	0	43
	širina zdjelice	g	104	1	73	100	-1	43
	dubina trupa	g	86	0	72	90	0	42
	položaj zdjelice	g	93	1	76	92	0	43
	kut skoč. zgloba	g	90	0	76	102	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	106	1	76	98	0	43
	putice	g	102	-1	71	99	-1	42
	visina papaka	g	104	1	63	101	0	39
	dulj. pred. vimena	g	93	1	72	100	1	42
	dulj. zad. vimena	g	101	0	72	94	-1	43
kut pred. vimena	g	111	1	75	115	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201474486**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **DE 09 48202369 VALOR**
Rang po polubraći SI (GZW): **17 / 28**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 5201268765**

Datum rođenja: **21.09.2022**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
Majčin otac: **DE 09 49532712 WALK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **16 / 28**
Posjednik: **MARIO MARTINJAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	-1	70	104	0	41
	dubina vimena	g	106	0	79	109	0	44
	duljina sisa	g	115	0	82	101	0	45
	debljina sisa	g	99	0	74	89	1	43
	smjer zad. sisa	g	93	-1	79	105	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	109	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	77	104	-1	44
	čistoća vimena	g	101	1	73	104	0	43

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 2404 i 2402

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