

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 / 29**
MG:

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

Datum rođenja: **21.09.2022**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 49532712 WALK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **16 / 29**
Posjednik: **MARIO MARTINJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	0	77	97	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	86	89	0	46
	indeks mesnatosti	g	96	0	74	97	0	42
	fitnes	g	103	0	82	110	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	83	100	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-13	0	79	-240	0	45
	dnevna kol. masti	g	-18	0	79	-18	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.1	0	78	-13.5	0	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	0	76	97	0	43
	randman	g	100	0	72	99	0	40
	klase mesa	g	94	0	74	96	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	73	115	0	42
	perzistencija	g	86	0	79	85	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	84	110	0	45
	broj somatskih stanica	g	101	0	80	108	0	45
	protok mlijeka	g	94	0	85	98	0	45
	mastitis	g	99	0	57	110	0	32
	ciste	g	99	0	66	101	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	72	107	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	103	0	43
	vitalnost	g	99	0	71	97	0	41
	poremećaj plodnosti	g	95	0	66	101	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	90	0	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	0	45
	visina križa	g	93	0	79	89	0	44
	duljina leđa	g	95	0	74	93	0	43
	širina zdjelice	g	104	0	73	100	0	43
	dubina trupa	g	86	0	72	90	0	42
	položaj zdjelice	g	93	0	76	92	0	43
	kut skoč. zgloba	g	90	0	76	102	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	76	98	0	43
	putice	g	102	0	71	99	0	42
	visina papaka	g	104	0	63	101	0	39
	dulj. pred. vimena	g	93	0	72	100	0	42
	dulj. zad. vimena	g	101	0	72	94	0	43
	kut pred. vimena	g	111	0	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 / 29**
MG:

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

Datum rođenja: **21.09.2022**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 49532712 WALK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **16 / 29**
Posjednik: **MARIO MARTINJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	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	0	43
	smjer zad. sisa	g	93	0	79	105	0	44
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	109	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	77	104	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	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 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