

Životni broj: **HR 5201378644**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 47662537 MAIDAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **115 / 116**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 0201141131**

Datum rođenja: **16.01.2021**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 50654157 PERFEKT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **115 / 116**
Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	-1	78	105	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	103	0	43
	indeks mesnatosti	g	92	-2	75	101	0	38
	fitnes	g	93	-1	83	102	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	92	-3	84	104	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-121	-30	79	230	-16	40
	dnevna kol. masti	g	3.1	-0.8	79	-3	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.1	-0.6	78	9	-0.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	79	-0.15	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	78	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	76	102	0	38
	randman	g	88	-2	75	99	0	38
	klase mesa	g	96	-1	74	102	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	0	74	104	0	38
	perzistencija	g	94	-1	79	99	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	1	84	107	0	42
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	107	0	40
	protok mlijeka	g	95	-1	86	98	-1	40
	mastitis	g	103	1	61	104	1	34
	ciste	g	96	0	68	102	1	37
6.Plodnost	plodnost	g	92	-2	73	97	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	79	99	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	76	103	-1	39
	vitalnost	g	99	0	72	101	0	38
	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	100	1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	1	81	99	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	104	0	38
	skupna ocj. noge	g	102	-1	66	100	-1	37
	skupna ocj. vime	g	99	0	83	98	-1	40
	visina križa	g	103	1	79	99	1	40
	duljina leđa	g	102	1	74	98	-1	39
	širina zdjelice	g	103	2	73	95	0	39
	dubina trupa	g	109	0	72	101	0	38
	položaj zdjelice	g	99	-1	75	102	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	106	-1	76	103	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	76	103	0	39
	putice	g	98	-2	71	99	-1	38
	visina papaka	g	99	0	63	100	0	36
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	72	100	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	111	0	72	106	0	39
	kut pred. vimena	g	99	-1	75	99	-1	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201378644
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 47662537 MAIDAN
Rang po polubraći SI (GZW): 115 / 116
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0201141131

Datum rođenja: 16.01.2021
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 50654157 PERFEKT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 115 / 116
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	70	97	0	38
	dubina vimena	g	92	0	78	95	-1	39
	duljina sisa	g	90	0	82	98	0	40
	debljina sisa	g	85	1	73	91	1	39
	smjer zad. sisa	g	116	-1	79	102	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	106	-1	86	104	-1	40
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	77	103	0	39
	čistoća vimena	g	97	-1	73	97	0	39

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima