

Životni broj: **HR 2201558298**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **1073 / 5188**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 9201069072**

Datum rođenja: **31.12.2022**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2168 / 5188**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	-1	78	118	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	-1	86	107	-1	47
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	105	0	43
	fitnes	g	116	0	83	112	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	84	113	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	586	-40	79	238	-47	45
	dnevna kol. masti	g	21.7	-0.6	79	7.8	-0.7	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.8	-1.9	78	12.4	-2.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.01	79	-0.02	0.02	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	78	0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	103	1	76	107	0	44
	randman	g	100	0	76	104	0	43
	klase mesa	g	100	0	74	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	1	73	109	1	43
	perzistencija	g	103	1	79	100	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	84	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	121	0	80	106	0	45
	protok mlijeka	g	88	-1	85	98	0	46
	mastitis	g	114	2	62	107	1	39
	ciste	g	96	-1	67	98	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	109	-1	73	113	-2	43
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	100	-1	44
	vitalnost	g	100	0	72	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	68	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	81	106	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	111	1	42
	skupna ocj. noge	g	111	0	66	109	0	40
	skupna ocj. vime	g	105	0	83	109	-1	45
	visina križa	g	103	-1	79	105	-1	45
	duljina leđa	g	104	0	74	105	-1	43
	širina zdjelice	g	102	-1	73	105	-1	43
	dubina trupa	g	110	0	72	108	1	43
	položaj zdjelice	g	92	0	75	97	0	43
	kut skoč. zgloba	g	97	1	76	101	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	2	76	103	0	44
	putice	g	102	0	71	103	0	42
	visina papaka	g	110	-1	62	109	0	39
	dulj. pred. vimena	g	101	-2	72	96	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	112	0	72	102	0	43
	kut pred. vimena	g	113	0	75	115	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201558298
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 1073 / 5188
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 9201069072

Datum rođenja: 31.12.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2168 / 5188
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	87	1	69	91	0	42
	dubina vimena	g	104	1	78	109	0	44
	duljina sisa	g	105	3	82	100	0	45
	debljina sisa	g	104	0	73	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	94	-1	79	97	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	85	100	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	77	93	1	44
	čistoća vimena	g	99	-1	72	100	-1	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima