

Životni broj: **HR 8201558300**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **1141 / 5439**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 6201281527**

Datum rođenja: **28.12.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2622 / 5439**
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	0	78	119	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	86	112	0	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	105	0	34
	fitnes	g	111	0	82	108	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	114	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	617	0	79	336	0	36
	dnevna kol. masti	g	26.1	0	78	16.2	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.4	0	78	17.7	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	78	0.03	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	78	0.07	0	36
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	107	0	34
	randman	g	104	0	76	105	0	34
	klase mesa	g	101	0	74	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	73	103	0	35
	perzistencija	g	93	0	79	98	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	83	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	112	0	79	112	0	36
	protok mlijeka	g	102	0	85	99	0	36
	mastitis	g	102	0	62	105	0	32
	ciste	g	104	0	67	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	73	109	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	76	95	0	35
	vitalnost	g	107	0	72	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	109	0	68	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	71	95	0	35
	skupna ocj. noge	g	94	0	66	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	0	83	108	0	35
	visina križa	g	103	0	79	103	0	36
	duljina leđa	g	100	0	74	100	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	72	98	0	35
	dubina trupa	g	100	0	71	101	0	35
	položaj zdjelice	g	97	0	75	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	0	76	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	76	103	0	35
	putice	g	93	0	71	98	0	35
	visina papaka	g	100	0	62	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	111	0	71	106	0	35
	dulj. zad. vimena	g	93	0	72	100	0	35
	kut pred. vimena	g	107	0	74	106	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201558300
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 1141 / 5439
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6201281527

Datum rođenja: 28.12.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2622 / 5439
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	69	99	0	34
	dubina vimena	g	98	0	78	101	0	35
	duljina sisa	g	108	0	82	100	0	35
	debljina sisa	g	96	0	73	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	106	0	79	104	0	35
	položaj prednjih sisa	g	118	0	85	110	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	77	102	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	72	101	0	35

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 2411 i 2408
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