

Životni broj: **HR 8201494383**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **2567 / 5439**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 2201047701**

Datum rođenja: **25.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **AT 59 7742 517 PANDORA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2919 / 5439**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	78	109	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	86	106	0	42
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	97	0	37
	fitnes	g	105	0	83	104	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	107	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	571	0	79	35	0	39
	dnevna kol. masti	g	30	0	79	12	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.5	0	78	7.1	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	79	0.13	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	78	0.07	0	39
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	98	0	37
	randman	g	108	0	76	100	0	37
	klase mesa	g	90	0	74	96	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	74	99	0	37
	perzistencija	g	102	0	79	102	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	84	107	0	41
	broj somatskih stanica	g	112	0	80	108	0	39
	protok mlijeka	g	94	0	86	94	0	39
	mastitis	g	109	0	63	104	0	34
	ciste	g	96	0	68	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	73	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	76	100	0	38
	vitalnost	g	105	0	72	105	0	37
	poremećaj plodnosti	g	91	0	68	94	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	121	0	82	110	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	72	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	111	0	67	112	0	36
	skupna ocj. vime	g	107	0	83	108	0	38
	visina križa	g	125	0	79	111	0	39
	duljina leđa	g	115	0	74	106	0	38
	širina zdjelice	g	112	0	73	103	0	38
	dubina trupa	g	116	0	72	108	0	38
	položaj zdjelice	g	98	0	76	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	104	0	76	101	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	76	105	0	38
	putice	g	105	0	71	106	0	37
	visina papaka	g	104	0	63	107	0	36
	dulj. pred. vimena	g	115	0	72	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	99	0	38
	kut pred. vimena	g	111	0	75	111	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201494383
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 2567 / 5439
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2201047701

Datum rođenja: 25.07.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2919 / 5439
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	70	96	0	37
	dubina vimena	g	104	0	79	106	0	38
	duljina sisa	g	103	0	82	104	0	39
	debljina sisa	g	105	0	74	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	106	0	80	101	0	38
	položaj prednjih sisa	g	98	0	86	101	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	78	101	0	38
	čistoća vimena	g	96	0	73	98	0	38

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima