

Životni broj: **HR 3201513414**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 3200696716**

Datum rođenja: **03.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 48470307 EVERGREEN**

Rang po polubraći SI (GZW): **3744 / 6021**
MG: **A2A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **3449 / 6021**
Posjednik: **POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	0	78	118	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	111	0	40
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	103	0	35
	fitnes	g	112	0	83	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	84	112	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	27	0	79	215	0	36
	dnevna kol. masti	g	10.7	0	79	16.4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	0	78	13.7	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	79	0.09	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	78	0.07	0	36
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	107	0	35
	randman	g	112	0	76	106	0	35
	klase mesa	g	96	0	74	96	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	74	103	0	36
	perzistencija	g	101	0	79	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	84	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	96	0	80	100	0	36
	protok mlijeka	g	91	0	86	96	0	36
	mastitis	g	109	0	65	108	0	34
	ciste	g	104	0	69	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97		67	95		35
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	74	110	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	99	0	36
	vitalnost	g	112	0	72	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	82	109	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	96	0	36
	skupna ocj. noge	g	107	0	67	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	108	0	84	112	0	36
	visina križa	g	119	0	79	110	0	36
	duljina leđa	g	111	0	74	108	0	36
	širina zdjelice	g	102	0	73	102	0	36
	dubina trupa	g	108	0	73	109	0	36
	položaj zdjelice	g	97	0	76	96	0	36
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	106	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	77	108	0	36
	putice	g	96	0	72	97	0	36
	visina papaka	g	103	0	64	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	101	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201513414
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3200696716

Datum rođenja: 03.06.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 3744 / 6021
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3449 / 6021
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	100	0	36
	kut pred. vimena	g	102	0	76	108	0	36
	susp. ligament	g	103	0	71	102	0	35
	dubina vimena	g	110	0	79	107	0	36
	duljina sisa	g	89	0	83	95	0	36
	debljina sisa	g	97	0	74	98	0	36
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	103	0	36
	položaj prednjih sisa	g	109	0	86	111	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	100	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	73	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		74	101		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 2505 i 2504
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima