

Životni broj: HR 1201580740

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: DE 09 54894742 DORFPRINZ

Rang po polubraći SI (GZW): 14 / 288

MG: A2A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3201362564

Datum rođenja: 28.07.2024

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 288

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-1	79	103	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	104	0	43
	indeks mesnatosti	g	112	-1	76	102	0	34
	fitnes	g	99	-1	83	96	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	84	102	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	443	-20	81	74	-15	41
	dnevna kol. masti	g	9	-0.2	80	7.5	-0.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.1	-0.5	80	3.8	-0.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	80	0.05	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	80	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	102	0	34
	randman	g	114	1	75	102	0	33
	klase mesa	g	106	0	74	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-2	74	94	-1	34
	perzistencija	g	99	0	80	95	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	85	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	109	-1	81	104	-1	35
	protok mlijeka	g	107	0	86	103	0	35
	mastitis	g	109	-2	64	104	-1	31
	ciste	g	104	-2	68	102	-1	33
	mirnoća kod mužnje	g	89	0	66	93	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	74	96	1	34
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	99	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	76	102	0	35
	vitalnost	g	95	0	71	98	0	34
	poremećaj plodnosti	g	92	1	68	94	1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	82	112	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	108	0	67	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	94	0	84	102	-1	35
	visina križa	g	116	-1	79	111	-1	35
	duljina leđa	g	119	0	75	113	-1	35
	širina zdjelice	g	112	1	73	111	1	35
	dubina trupa	g	111	-1	73	109	0	35
	položaj zdjelice	g	113	0	76	112	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	77	101	0	35
	putice	g	108	0	72	104	1	35
	visina papaka	g	105	1	64	102	1	33
	dulj. pred. vimena	g	90	1	72	95	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201580740
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 54894742 DORFPRINZ
Rang po polubraći SI (GZW): 14 / 288
MG: A2A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201362564

Datum rođenja: 28.07.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 288
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	98	0	35
	kut pred. vimena	g	84	0	76	97	0	35
	susp. ligament	g	106	0	71	107	-1	34
	dubina vimena	g	100	0	79	103	0	35
	duljina sisa	g	101	0	83	102	0	35
	debljina sisa	g	106	-1	74	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	-1	80	104	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	0	87	104	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	78	106	-1	35
	čistoća vimena	g	98	0	73	99	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	1	75	99	-1	33

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 2608 i 2607
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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima