

Životni broj: **HR 9201767385**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 54344202 MCGYVER**
Rang po polubraći SI (GZW): **533 / 2628**
MG: **A1A2 F1M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 4201319796**

Datum rođenja: **31.10.2024**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **AT 35 7392 838 HOOLIGAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **914 / 2628**
Posjednik: **POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	78	120	2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	2	87	118	4	44
	indeks mesnatosti	g	102	-2	75	103	-1	36
	fitnes	g	111	-1	83	102	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	84	116	1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	450	34	80	585	175	41
	dnevna kol. masti	g	40.3	3.4	80	34.7	6.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.4	1.2	79	18.6	5.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.25	0.02	80	0.12	-0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	-0.02	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	76	104	-1	36
	randman	g	102	-1	75	104	-1	36
	klase mesa	g	101	-1	73	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	74	102	1	37
	perzistencija	g	92	-2	80	92	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	84	109	-1	41
	broj somatskih stanica	g	109	-1	80	108	0	38
	protok mlijeka	g	106	0	86	105	0	38
	mastitis	g	113	0	64	108	0	35
	ciste	g	102	0	68	100	0	36
	mimoća kod mužnje	g	106	1	67	108	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	109	-2	73	100	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	103	-1	37
	vitalnost	g	104	-1	71	103	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	68	94	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	-1	82	111	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-1	72	90	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	107	-1	37
	skupna ocj. vime	g	115	-2	84	115	-1	38
	visina križa	g	109	-1	79	114	-1	38
	duljina leđa	g	101	-1	74	106	-1	38
	širina zdjelice	g	98	0	73	98	0	37
	dubina trupa	g	112	-1	72	110	-1	37
	položaj zdjelice	g	97	0	76	97	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	106	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	77	116	1	38
	putice	g	94	0	72	98	-1	37
	visina papaka	g	101	0	64	102	0	36
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	72	106	-2	37
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	73	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201767385
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 533 / 2628
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4201319796

Datum rođenja: 31.10.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 914 / 2628
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	1	75	111	1	38
	susp. ligament	g	108	0	70	111	-1	37
	dubina vimena	g	107	0	79	111	0	38
	duljina sisa	g	88	1	82	91	0	38
	debljina sisa	g	98	0	74	95	-1	38
	smjer zad. sisa	g	99	-1	80	102	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	86	101	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	92	-2	78	100	-1	38
	čistoća vimena	g	99	0	73	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	74	96	0	37

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 2512 i 2511
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	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima