

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201868547**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
 Otac: **DE 09 54047290 MEGAHERZ**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 79 / 98**
 MG: **A1A2 F1M+- AA Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 7201595322**

Datum rođenja: **24.12.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 52929945 MASASI**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 56 / 98**
 Posjednik: **PETAR PAŠICA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	95	-2	79	94	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	88	101	-1	48
	indeks mesnatosti	g	87	-2	76	95	-1	43
	fitnes	g	101	-2	83	92	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	100	-2	85	98	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-516	-31	82	-226	-48	46
	dnevna kol. masti	g	3.1	-0.6	81	2.1	-1.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7	-1	81	1.4	-1.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.31	0.01	81	0.15	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	81	0.12	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	89	-1	77	98	0	43
	randman	g	83	-1	76	92	-1	43
	klase mesa	g	98	-1	75	100	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	74	92	-1	40
	perzistencija	g	99	-1	82	97	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	85	92	-1	45
	broj somatskih stanica	g	98	-1	81	92	-1	44
	protok mlijeka	g	107	0	87	103	0	46
	mastitis	g	99	-1	64	92	-1	36
	ciste	g	101	0	68	101	1	38
	mirnoća kod mužnje	g	106	1	66	99	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	102	-2	74	94	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	109	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	77	104	-1	42
	vitalnost	g	106	1	72	106	0	41
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	68	95	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	81	-1	83	90	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	93	-1	42
	skupna ocj. noge	g	100	-1	67	108	0	39
	skupna ocj. vime	g	117	0	85	104	0	45
	visina križa	g	81	0	80	90	-1	45
	duljina leđa	g	82	0	75	91	0	43
	širina zdjelice	g	87	0	74	94	0	42
	dubina trupa	g	94	0	73	95	0	42
	položaj zdjelice	g	93	-1	77	96	0	43
	kut skoč. zgloba	g	111	-1	77	107	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	110	-2	78	108	0	43
	putice	g	98	-1	72	102	-1	42
	visina papaka	g	97	0	64	101	0	37
	dulj. pred. vimena	g	111	0	73	105	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	102	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201868547
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54047290 MEGAHERZ
Rang po polubraći SI (GZW): 79 / 98
MG: A1A2 F1M+- AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201595322

Datum rođenja: 24.12.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 56 / 98
Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	124	0	76	111	0	43
	susp. ligament	g	102	-1	71	102	0	41
	dubina vimena	g	101	0	80	97	0	44
	duljina sisa	g	90	-1	83	102	1	45
	debljina sisa	g	98	-1	74	102	-1	43
	smjer zad. sisa	g	97	-1	81	91	0	44
	položaj prednjih sisa	g	111	-1	87	104	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	79	100	1	43
	čistoća vimena	g	101	-1	73	100	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	-1	75	104	-1	41

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			A1A2	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova