

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201834721

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.11.2024

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 8201543089

Majčin otac: DE 09 52060524 WODONGA

Rang po polubraći SI (GZW): 2241 / 3215

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1912 / 3215

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	-2	80	118	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	88	110	-1	47
	indeks mesnatosti	g	101	1	77	103	0	44
	fitnes	g	107	-2	85	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	86	116	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	309	-39	82	464	-42	46
	dnevna kol. masti	g	10.9	-0.9	81	19.2	-0.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.3	-1.1	81	11.9	-0.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0.01	81	0	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	81	-0.05	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	98	1	77	101	0	44
	randman	g	108	2	77	105	0	44
	klase mesa	g	95	0	76	101	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-2	76	106	-1	43
	perzistencija	g	103	0	82	108	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	86	109	-1	46
	broj somatskih stanica	g	100	-1	82	106	-1	45
	protok mlijeka	g	119	1	88	102	0	47
	mastitis	g	112	-1	69	110	-1	41
	ciste	g	103	0	71	104	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	111	-1	71	106	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	103	-2	76	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	102	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	104	-1	44
	vitalnost	g	96	0	74	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	71	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	106	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	88	-2	74	97	-1	43
	skupna ocj. noge	g	114	1	70	112	1	42
	skupna ocj. vime	g	120	0	86	118	-1	46
	visina križa	g	109	0	80	108	0	45
	duljina leđa	g	98	-1	76	102	0	44
	širina zdjelice	g	97	0	75	99	0	43
	dubina trupa	g	98	0	74	106	-1	43
	položaj zdjelice	g	93	-1	78	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	1	79	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	79	110	0	44
	putice	g	108	0	74	104	0	43
	visina papaka	g	101	0	67	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	107	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	93	0	75	100	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201834721
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 2241 / 3215
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201543089

Datum rođenja: 20.11.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 52060524 WODONGA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1912 / 3215
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	-1	78	112	0	44
	susp. ligament	g	109	0	73	104	-1	43
	dubina vimena	g	120	0	81	113	0	45
	duljina sisa	g	87	0	84	86	0	46
	debljina sisa	g	86	0	76	93	-1	44
	smjer zad. sisa	g	92	0	82	96	0	45
	položaj prednjih sisa	g	110	0	88	108	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	80	96	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	1	78	92	1	44

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