

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201652291

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.01.2025

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 1201106153

Majčin otac: DE 09 47673285

POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 2909 / 3215

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2951 / 3215

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	-1	77	110	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	86	107	0	44
	indeks mesnatosti	g	108	1	73	103	0	36
	fitnes	g	103	0	82	104	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	105	-2	83	108	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	116	-23	80	347	-26	42
	dnevna kol. masti	g	6.3	-1.3	79	13.1	-0.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	2	-1.6	78	7.8	-1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	79	-0.02	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.01	78	-0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	115	0	74	104	0	36
	randman	g	103	0	73	104	0	36
	klase mesa	g	104	0	72	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	73	103	0	37
	perzistencija	g	104	1	79	100	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	84	108	-1	40
	broj somatskih stanica	g	113	-1	79	111	-1	37
	protok mlijeka	g	92	1	84	90	-1	38
	mastitis	g	109	-1	63	104	-1	35
	ciste	g	96	-1	67	100	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	107	1	65	109	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	72	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	78	100	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	89	-1	75	93	0	37
	vitalnost	g	92	1	70	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	94	1	67	96	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	1	81	104	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	70	88	-1	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	65	105	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	-1	82	105	-1	38
	visina križa	g	115	0	78	107	-1	37
	duljina leđa	g	111	-1	73	102	0	37
	širina zdjelice	g	98	1	72	94	0	37
	dubina trupa	g	112	1	71	105	0	37
	položaj zdjelice	g	100	0	74	98	1	37
	kut skoč. zgloba	g	115	-1	75	113	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	75	113	0	37
	putice	g	99	0	70	100	0	37
	visina papaka	g	104	0	61	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	105	1	71	111	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201652291
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201106153

Datum rođenja: 17.01.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 2909 / 3215
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2951 / 3215
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	1	71	107	0	37
	kut pred. vimena	g	94	-1	74	97	-1	37
	susp. ligament	g	101	0	69	101	-1	37
	dubina vimena	g	103	0	78	101	-1	37
	duljina sisa	g	94	1	81	92	0	38
	debljina sisa	g	96	0	73	97	0	37
	smjer zad. sisa	g	96	0	78	94	0	37
	položaj prednjih sisa	g	107	0	84	102	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	76	96	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	72	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	-1	73	95	0	36

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima