

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201652270**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 53347849 MONOPOLY**
Rang po polubračići SI (GZW): **20 / 1326**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.11.2025**
Majka: **HR 2201342815**

Datum rođenja: **21.08.2025**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 46221893 ROYAL**
Rang po polubračići ESI (OEZW): **11 / 1326**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	135		78	130		44
	dnevni indeks mliječnosti	g	122		86	116		46
	indeks mesnatosti	g	116		75	119		43
	fitnes	g	115		83	109		45
	ekološki selekc. indeks	g	133		84	126		46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1411		79	938		45
	dnevna kol. masti	g	22.4		79	15.4		45
	dnevna kol. bjelančevina	g	36.7		78	29.1		44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.38		79	-0.26		45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14		78	-0.05		44
3.Meso	neto prirast	g	111		76	118		44
	randman	g	117		76	117		43
	klase mesa	g	107		75	109		43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122		74	113		42
	perzistencija	g	115		79	110		45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104		84	104		46
	broj somatskih stanica	g	105		80	107		45
	protok mlijeka	g	100		86	94		46
	mastitis	g	100		64	97		38
	ciste	g	101		68	103		40
	mirmoća kod mužnje	g	108		66	109		39
6.Plodnost	plodnost	g	102		73	102		42
	lakoća tel. paternalna	g	100		79	100		45
	lakoća tel. maternalna	g	101		76	100		44
	vitalnost	g	110		72	107		43
	poremećaj plodnosti	g	102		68	100		41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95		82	104		45
	skupna ocj. mišićavost	g	102		72	106		42
	skupna ocj. noge	g	105		67	106		41
	skupna ocj. vime	g	106		84	102		45
	visina križa	g	95		79	103		44
	duljina leđa	g	99		74	110		43
	širina zdjelice	g	96		73	105		43
	dubina trupa	g	93		72	101		43
	položaj zdjelice	g	99		76	98		43
	kut skoč. zgloba	g	91		76	99		43
	izraž. skoč. zgloba	g	100		76	98		43
	putice	g	104		71	107		42
	visina papaka	g	104		63	107		39
	dulj. pred. vimena	g	116		72	109		43
	dulj. zad. vimena	g	98		73	99		43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201652270
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 1326
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 2201342815

Datum rođenja: 21.08.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 1326
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92		75	98		43
	susp. ligament	g	104		70	100		42
	dubina vimena	g	101		79	98		44
	duljina sisa	g	105		82	105		45
	debljina sisa	g	108		74	103		43
	smjer zad. sisa	g	100		80	99		44
	položaj prednjih sisa	g	115		86	108		46
	položaj zadnjih sisa	g	106		78	101		44
	čistoća vimena	g	104		73	103		43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92		73	99		42

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 2511 i 2508
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova