

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201868530**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
 Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
 Rang po polubraći SI (GZW): **7 / 109**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 9201527338**

Datum rođenja: **01.12.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **7 / 109**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	125	-2	76	124	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	85	114	-1	45
	indeks mesnatosti	g	107	0	71	104	0	39
	fitnes	g	117	-3	80	114	-2	43
	ekološki selekc. indeks	g	124	-2	82	120	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1075	-44	78	963	-34	42
	dnevna kol. masti	g	16.9	-1.5	77	18.3	-1.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.1	-1.3	76	20	-1.4	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0	77	-0.23	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.21	0	76	-0.15	0	42
3.Meso	neto prirast	g	102	0	72	105	0	39
	randman	g	109	0	72	103	0	39
	klase mesa	g	102	-1	70	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-2	70	111	-2	38
	perzistencija	g	111	-1	77	100	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-2	82	106	-1	43
	broj somatskih stanica	g	111	-2	77	104	-1	41
	protok mlijeka	g	103	1	85	112	0	44
	mastitis	g	102	-1	61	106	-1	34
	ciste	g	109	-1	64	108	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	63	94	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	108	-1	70	113	-2	38
	lakoća tel. paternalna	g	116	0	79	107	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	73	105	0	40
	vitalnost	g	110	0	70	106	-1	40
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	64	100	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	1	79	106	1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	67	94	-1	37
	skupna ocj. noge	g	117	0	62	111	-1	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	82	106	-1	43
	visina križa	g	106	0	75	108	-1	40
	duljina leđa	g	98	0	70	104	-1	38
	širina zdjelice	g	95	0	68	99	0	38
	dubina trupa	g	95	0	68	98	0	37
	položaj zdjelice	g	105	-1	72	97	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	93	-1	73	94	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	115	-1	74	105	-1	40
	putice	g	112	-1	67	106	0	37
	visina papaka	g	111	0	59	108	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	68	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	101	0	68	106	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201868530
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 109
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201527338

Datum rođenja: 01.12.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 109
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	72	109	-1	39
	susp. ligament	g	93	0	66	93	0	37
	dubina vimena	g	103	-1	75	106	-1	41
	duljina sisa	g	98	0	80	96	0	42
	debljina sisa	g	105	0	69	105	1	38
	smjer zad. sisa	g	103	0	77	101	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	93	0	85	100	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	75	101	-1	40
	čistoća vimena	g	101	-1	68	104	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	72	101	0	39

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima