

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201930560
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 695 / 1109
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201619187

Datum rođenja: 08.11.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 49945022 LEXALGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 712 / 1109
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-3	78	104	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-3	87	99	0	41
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	101	-1	34
	fitnes	g	110	-1	83	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	-3	84	108	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	114	-109	80	25	-34	38
	dnevna kol. masti	g	0.6	-3.6	80	-3.3	-0.4	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.5	-3.5	79	0.2	-0.7	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.01	80	-0.05	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	79	-0.01	0	37
3.Meso	neto prirast	g	91	0	76	93	-2	34
	randman	g	106	-1	75	106	-2	34
	klase mesa	g	98	1	74	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-2	74	108	-1	35
	perzistencija	g	102	1	80	104	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	84	107	1	39
	broj somatskih stanica	g	111	-1	80	107	2	35
	protok mlijeka	g	93	-1	86	94	-1	36
	mastitis	g	108	1	64	107	0	32
	ciste	g	104	-1	68	102	1	33
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	65	102	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	98	1	34
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	79	108	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	76	100	1	35
	vitalnost	g	110	0	71	107	1	34
	poremećaj plodnosti	g	101	0	69	97	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	94	2	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	71	102	2	34
	skupna ocj. noge	g	107	-1	66	110	-1	34
	skupna ocj. vime	g	104	-1	84	102	0	35
	visina križa	g	96	0	79	93	2	35
	duljina leđa	g	94	0	74	93	0	35
	širina zdjelice	g	98	1	73	95	1	35
	dubina trupa	g	98	0	72	96	0	34
	položaj zdjelice	g	97	1	76	100	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	76	101	-2	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-1	76	107	-2	35
	putice	g	106	0	71	105	0	34
	visina papaka	g	104	0	63	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	102	-3	34
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201930560
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 695 / 1109
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201619187

Datum rođenja: 08.11.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 49945022 LEXALGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 712 / 1109
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	75	95	-1	35
	susp. ligament	g	102	-1	70	106	-3	34
	dubina vimena	g	100	0	79	96	1	35
	duljina sisa	g	109	-1	82	100	3	35
	debljina sisa	g	100	-1	74	96	1	35
	smjer zad. sisa	g	107	-1	80	106	0	35
	položaj prednjih sisa	g	123	0	86	113	4	35
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	78	111	2	35
	čistoća vimena	g	98	0	73	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	3	74	102		34

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 2604 i 2601

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