

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201854970
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 703 / 882
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201077914

Datum rođenja: 20.10.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 722 / 882
Posjednik: VALENTINA KRALJ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-3	75	106	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	84	96	1	40
	indeks mesnatosti	g	97	-1	71	102	-1	30
	fitnes	g	114	-3	80	111	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	109	-4	82	107	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	492	-46	76	251	20	37
	dnevna kol. masti	g	-7.2	-1.6	76	-11.9	0.4	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	-1.7	75	-0.7	1.8	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	0.01	76	-0.25	-0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	75	-0.1	0.02	35
3.Meso	neto prirast	g	95	1	72	100	0	30
	randman	g	97	-2	72	102	-2	30
	klase mesa	g	101	0	70	103	2	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	-3	70	115	-1	30
	perzistencija	g	108	0	76	105	1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	82	108	1	36
	broj somatskih stanica	g	113	1	77	107	2	31
	protok mlijeka	g	104	-1	84	103	1	33
	mastitis	g	110	-1	60	110	0	27
	ciste	g	103	-2	63	104	-1	28
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	101	0	61	99	0	27
	plodnost	g	103	-2	69	103	-1	29
	lakoća tel. paternalna	g	90	-1	79	91	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	-2	75	103	0	33
	vitalnost	g	98	0	72	99	-1	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	100	-1	63	102	0	28
	skupna ocj. okvir	g	98	0	78	100	-2	31
	skupna ocj. mišićavost	g	104	2	66	107	4	29
	skupna ocj. noge	g	101	-1	61	103	-1	27
	skupna ocj. vime	g	102	-2	81	103	-3	32
	visina križa	g	96	-1	75	99	-3	31
	duljina leđa	g	98	-1	69	101	-4	29
	širina zdjelice	g	100	1	68	99	0	29
	dubina trupa	g	101	-1	67	101	-1	29
	položaj zdjelice	g	101	2	71	103	0	30
	kut skoč. zgloba	g	103	0	73	97	2	30
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	73	100	-2	30
	putice	g	97	0	66	100	0	29
visina papaka	g	106	1	58	105	2	26	
dulj. pred. vimena	g	99	-1	67	98	-2	29	
dulj. zad. vimena	g	90	-3	67	95	-8	29	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201854970
 Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
 Otac: HR 9201507770 HUSIM
 Rang po polubraći SI (GZW): 703 / 882
 MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 9201077914

Datum rođenja: 20.10.2024
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 722 / 882
 Posjednik: VALENTINA KRALJ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-2	71	104	-1	30
	susp. ligament	g	103	-1	65	104	1	28
	dubina vimena	g	109	0	75	108	0	31
	duljina sisa	g	95	2	79	100	-2	32
	debljina sisa	g	96	0	69	102	-3	29
	smjer zad. sisa	g	95	-1	76	100	-4	31
	položaj prednjih sisa	g	88	-1	84	93	-3	33
	položaj zadnjih sisa	g	89	-1	74	98	-4	30
	čistoća vimena	g	95	0	68	98	-1	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	70	97		30

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova