

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201897933
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57969784 HOTRAIN
Rang po polubraći SI (GZW): 820 / 987
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201450622

Datum rođenja: 30.06.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 724 / 987
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	76	108	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	85	106	0	45
	indeks mesnatosti	g	106	0	72	101	0	39
	fitnes	g	111	0	81	102	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	82	108	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	376	0	78	445	0	42
	dnevna kol. masti	g	-0.6	0	77	8.5	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.5	0	76	9.6	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	77	-0.12	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	76	-0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	g	103	0	73	101	0	39
	randman	g	111	0	73	104	0	39
	klase mesa	g	99	0	71	98	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	70	107	0	38
	perzistencija	g	105	0	77	103	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	83	102	0	43
	broj somatskih stanica	g	111	0	78	99	0	41
	protok mlijeka	g	82	0	85	98	0	44
	mastitis	g	112	0	61	106	0	34
	ciste	g	112	0	64	105	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99	0	63	98	0	35
	plodnost	g	99	0	70	98	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	80	91	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	106	0	42
	vitalnost	g	95	0	73	96	0	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101	0	64	92	0	36
	skupna ocj. okvir	g	119	0	79	121	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	67	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	97	0	63	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	119	0	82	113	0	43
	visina križa	g	122	0	75	122	0	40
	duljina leđa	g	117	0	70	117	0	38
	širina zdjelice	g	112	0	69	114	0	37
	dubina trupa	g	110	0	68	114	0	37
	položaj zdjelice	g	94	0	72	97	0	39
	kut skoč. zgloba	g	104	0	74	103	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	74	103	0	39
	putice	g	97	0	67	99	0	37
	visina papaka	g	101	0	60	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	84	0	68	96	0	37
dulj. zad. vimena	g	98	0	68	101	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201897933**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 57969784 HOTRAIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **820 / 987**
MG: **A1A2 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6201450622**

Datum rođenja: **30.06.2025**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 08 17423218 EASY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **724 / 987**
Posjednik: **ROMINA ZADRAVEC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	72	106	0	39
	susp. ligament	g	127	0	66	116	0	36
	dubina vimena	g	122	0	76	113	0	40
	duljina sisa	g	93	0	80	100	0	42
	debljina sisa	g	91	0	69	102	0	38
	smjer zad. sisa	g	120	0	77	108	0	41
	položaj prednjih sisa	g	118	0	85	120	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	122	0	75	113	0	40
	čistoća vimena	g	101	0	68	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	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 2606 i 2604

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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima