

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201882132
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 88
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201701020

Datum rođenja: 13.12.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 88
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	126	-1	73	117	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	83	105	0	44
	indeks mesnatosti	g	105	0	69	106	-1	37
	fitnes	g	125	-1	78	114	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	126	0	80	118	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	703	-18	75	582	21	40
	dnevna kol. masti	g	7.3	-1.1	74	1.5	-0.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.1	-1.5	74	10.3	-1.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	74	-0.25	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	74	-0.12	-0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	99	2	70	100	1	38
	randman	g	112	-2	70	112	-1	38
	klase mesa	g	98	0	68	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	67	112	0	36
	perzistencija	g	112	1	74	104	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-2	80	108	0	42
	broj somatskih stanica	g	113	-2	75	104	-1	40
	protok mlijeka	g	97	1	83	114	2	43
	mastitis	g	108	-2	56	107	-2	31
	ciste	g	110	2	60	104	0	33
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	90	0	59	93	0	33
	plodnost	g	123	1	67	110	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	107	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	71	100	0	38
	vitalnost	g	112	-2	67	105	-1	38
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	108	1	61	103	1	33
	skupna ocj. okvir	g	97	-1	77	100	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	65	94	1	36
	skupna ocj. noge	g	108	-2	59	109	-1	33
	skupna ocj. vime	g	109	1	80	112	0	42
	visina križa	g	102	-1	74	106	0	40
	duljina leđa	g	101	0	68	100	-1	37
	širina zdjelice	g	87	0	67	91	0	36
	dubina trupa	g	88	0	66	90	0	36
	položaj zdjelice	g	100	-1	70	97	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	97	0	71	91	1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	71	104	0	38
	putice	g	94	-1	65	102	0	35
	visina papaka	g	100	-1	56	102	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	65	95	0	36
dulj. zad. vimena	g	99	0	66	98	-1	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201882132**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
 Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
 Rang po polubraći SI (GZW): **8 / 88**
 MG: **A1A2 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 1201701020**

Datum rođenja: **13.12.2025**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **DE 09 53784643 HYPE**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **5 / 88**
 Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	1	70	107	1	38
	susp. ligament	g	102	1	63	101	1	35
	dubina vimena	g	109	0	74	115	1	39
	duljina sisa	g	96	1	78	92	0	41
	debljina sisa	g	87	1	67	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	105	0	75	107	0	40
	položaj prednjih sisa	g	106	1	83	108	1	43
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	73	102	-1	39
	čistoća vimena	g	101	0	66	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	68	108	0	36

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