

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201882106
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 88
MG: A1A2 F4M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201613928

Datum rođenja: 06.01.2026
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 88
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-1	74	121	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	84	110	0	44
	indeks mesnatosti	g	114	1	70	106	-1	38
	fitnes	g	107	-2	80	113	1	42
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	81	121	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	615	-8	76	736	25	41
	dnevna kol. masti	g	1.6	-1.2	75	6.5	-0.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.7	-1.2	75	20	-0.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	-0.01	75	-0.26	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	-0.01	75	-0.06	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	112	2	71	103	0	38
	randman	g	114	1	71	110	-1	38
	klase mesa	g	107	-1	70	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	69	118	2	37
	perzistencija	g	103	1	75	101	2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	82	107	1	43
	broj somatskih stanica	g	94	-1	77	106	-1	41
	protok mlijeka	g	117	1	84	108	0	44
	mastitis	g	97	0	59	104	1	33
	ciste	g	107	0	62	107	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100	1	61	94	0	34
	plodnost	g	105	-1	69	104	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	120	0	78	111	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	72	102	0	39
	vitalnost	g	113	-2	68	108	-1	39
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	103	0	63	101	0	35
	skupna ocj. okvir	g	102	-1	78	101	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	66	95	-1	37
	skupna ocj. noge	g	115	0	61	117	0	34
	skupna ocj. vime	g	103	0	81	110	0	43
	visina križa	g	104	-2	75	106	0	40
	duljina leđa	g	103	-1	69	101	0	38
	širina zdjelice	g	96	-1	68	91	-1	37
	dubina trupa	g	93	-1	67	96	0	37
	položaj zdjelice	g	114	-2	71	109	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	73	98	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	109	2	73	110	1	39
	putice	g	112	1	66	109	1	37
	visina papaka	g	107	-1	58	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	67	103	0	37
dulj. zad. vimena	g	99	0	67	103	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201882106**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
Rang po polubraći SI (GZW): **39 / 88**
MG: **A1A2 F4M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2201613928**

Datum rođenja: **06.01.2026**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 55847392 IQ**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **30 / 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	99	0	71	107	0	39
	susp. ligament	g	95	1	65	99	0	36
	dubina vimena	g	106	-1	75	108	0	40
	duljina sisa	g	100	-1	79	100	0	42
	debljina sisa	g	107	0	69	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	102	0	76	107	0	41
	položaj prednjih sisa	g	96	1	84	99	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	74	105	-1	40
	čistoća vimena	g	106	0	68	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	70	103	0	38

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	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima