

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201897944
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 88 / 88
MG: A1A1 AA pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4200394327

Datum rođenja: 03.08.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 86 / 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	101	-1	74	110	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	84	101	0	42
	indeks mesnatosti	g	98	-2	69	101	0	31
	fitnes	g	112	-1	79	112	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	81	112	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-265	28	76	315	26	39
	dnevna kol. masti	g	-17.3	0.4	75	-4.8	0.2	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.9	0.2	75	5.3	-0.2	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	-0.01	75	-0.2	-0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	-0.01	75	-0.06	-0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	91	1	70	96	-1	32
	randman	g	102	-2	70	103	-2	32
	klase mesa	g	100	-1	69	100	-1	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	68	114	1	32
	perzistencija	g	104	1	76	108	2	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	81	102	-1	38
	broj somatskih stanica	g	98	0	76	103	-1	35
	protok mlijeka	g	105	0	83	106	0	36
	mastitis	g	97	0	57	101	0	29
	ciste	g	109	-2	61	107	0	30
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	1	60	99	0	30
	plodnost	g	112	-3	68	109	-2	32
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	71	102	1	33
	vitalnost	g	104	-1	67	99	-1	33
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	100	-1	62	101	0	30
	skupna ocj. okvir	g	107	-1	78	106	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	66	97	0	32
	skupna ocj. noge	g	111	-1	60	111	-1	30
	skupna ocj. vime	g	105	-1	80	103	0	36
	visina križa	g	112	0	74	111	0	34
	duljina leđa	g	103	0	68	101	-2	32
	širina zdjelice	g	94	-1	67	95	-1	32
	dubina trupa	g	101	0	66	100	0	32
	položaj zdjelice	g	107	1	71	106	0	33
	kut skoč. zgloba	g	88	1	72	93	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	72	107	0	33
	putice	g	106	1	65	104	0	32
	visina papaka	g	105	0	57	105	0	29
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	66	100	0	32
dulj. zad. vimena	g	105	0	67	106	1	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201897944**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
 Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
 Rang po polubraći SI (GZW): **88 / 88**
 MG: **A1A1 AA pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 4200394327**

Datum rođenja: **03.08.2025**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **86 / 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	107	0	70	100	1	33
	susp. ligament	g	103	0	64	103	1	31
	dubina vimena	g	103	0	74	102	0	34
	duljina sisa	g	88	0	79	95	0	35
	debljina sisa	g	90	0	68	96	0	32
	smjer zad. sisa	g	104	-1	75	101	-1	34
	položaj prednjih sisa	g	107	0	83	100	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	73	101	-1	34
	čistoća vimena	g	104	0	67	102	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-2	68	107	-1	32

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		