

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4202001153
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 24 / 109
MG: A2A2 F1H+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 3200959110

Datum rođenja: 02.01.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 109
Posjednik: MIHAEL KAPEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	72	110	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	84	101	0	40
	indeks mesnatosti	g	102	0	68	100	0	20
	fitnes	g	120	0	76	106	0	33
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	79	111	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	575	0	76	262	0	37
	dnevna kol. masti	g	6.4	0	75	-1.6	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.3	0	74	4.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	75	-0.13	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	74	-0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	g	97	0	69	96	0	20
	randman	g	107	0	68	105	0	20
	klase mesa	g	99	0	66	98	0	19
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	65	108	0	27
	perzistencija	g	98	0	75	99	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	80	101	0	33
	broj somatskih stanica	g	110	0	75	101	0	28
	protok mlijeka	g	105	0	82	112	0	30
	mastitis	g	109	0	53			
	ciste	g	107	0	56			
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	59	96	0	23
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	63			
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	70			
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	66			
	vitalnost	g	108	0	61			
	poremećaj plodnosti	g	107	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	77	99	0	27
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	64	90	0	24
	skupna ocj. noge	g	109	0	59	110	0	23
	skupna ocj. vime	g	105	0	80	106	0	28
	visina križa	g	107	0	74	103	0	26
	duljina leđa	g	96	0	67	100	0	25
	širina zdjelice	g	93	0	66	91	0	25
	dubina trupa	g	94	0	65	94	0	25
	položaj zdjelice	g	103	0	70	96	0	26
	kut skoč. zgloba	g	101	0	71	97	0	26
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	71	113	0	26
	putice	g	99	0	64	102	0	24
	visina papaka	g	102	0	55	101	0	23
	dulj. pred. vimena	g	104	0	65	102	0	25
	dulj. zad. vimena	g	110	0	66	105	0	25

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4202001153**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
Rang po polubraći SI (GZW): **24 / 109**
MG: **A2A2 F1H+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 3200959110**

Datum rođenja: **02.01.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **32 / 109**
Posjednik: **MIHAEL KAPEL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	69	101	0	25
	susp. ligament	g	95	0	63	99	0	24
	dubina vimena	g	97	0	73	104	0	26
	duljina sisa	g	88	0	78	96	0	27
	debljina sisa	g	86	0	67	98	0	25
	smjer zad. sisa	g	107	0	74	105	0	27
	položaj prednjih sisa	g	107	0	83	104	0	28
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	72	104	0	26
	čistoća vimena	g	103	0	66	102	0	25
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	65			

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 2607 i 2606
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima