

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201862661
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 109
MG: A1A2 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201431154

Datum rođenja: 06.06.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54210596 WANG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 109
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	0	75	115	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	123	0	85	113	0	40
	indeks mesnatosti	g	94	-1	71	100	0	29
	fitnes	g	109	0	80	106	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	82	114	-1	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1446	33	77	856	8	36
	dnevna kol. masti	g	36	0	76	19.2	0.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	30.1	0.6	76	18	0.3	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	-0.02	76	-0.18	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.21	0	76	-0.13	0	35
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	72	97	-1	29
	randman	g	99	-1	72	102	-1	29
	klase mesa	g	94	0	70	98	-1	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	1	70	107	-1	30
	perzistencija	g	99	-1	76	99	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	82	107	0	35
	broj somatskih stanica	g	116	1	77	109	0	31
	protok mlijeka	g	102	0	85	107	0	33
	mastitis	g	98	0	60	102	-1	26
	ciste	g	101	1	63	102	0	27
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	62	99	-1	28
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	70	102	-1	29
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	103	-1	34
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	73	105	0	30
	vitalnost	g	98	0	70	99	0	31
	poremećaj plodnosti	g	104	0	64	102	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	79	102	1	31
	skupna ocj. mišićavost	g	86	-1	67	94	0	29
	skupna ocj. noge	g	112	1	62	111	0	28
	skupna ocj. vime	g	105	0	82	105	0	33
	visina križa	g	102	0	75	105	-1	31
	duljina leđa	g	98	1	69	100	0	29
	širina zdjelice	g	88	1	68	93	0	29
	dubina trupa	g	92	1	68	98	0	29
	položaj zdjelice	g	99	0	72	101	0	30
	kut skoč. zgloba	g	87	0	73	94	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	74	109	0	31
	putice	g	99	1	67	104	1	29
	visina papaka	g	101	1	59	103	0	27
	dulj. pred. vimena	g	113	1	67	104	0	29
	dulj. zad. vimena	g	115	1	68	107	1	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201862661
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 109
MG: A1A2 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201431154

Datum rođenja: 06.06.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54210596 WANG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 109
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	72	101	0	30
	susp. ligament	g	111	0	66	102	0	28
	dubina vimena	g	95	-1	75	103	0	31
	duljina sisa	g	97	0	80	96	0	32
	debljina sisa	g	91	1	69	99	1	29
	smjer zad. sisa	g	108	-2	77	105	0	31
	položaj prednjih sisa	g	91	-1	85	95	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	75	102	0	31
	čistoća vimena	g	100	0	68	101	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	71	97	-2	29

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 2608 i 2607
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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		