

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201897989
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 88
MG: A2A2 F4M+- AA pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201338605

Datum rođenja: 16.09.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 28 / 88
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-2	74	116	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	84	106	0	45
	indeks mesnatosti	g	96	-1	70	102	0	38
	fitnes	g	116	-2	79	114	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	119	-2	81	116	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	870	5	77	558	9	42
	dnevna kol. masti	g	11.3	-0.5	76	0.6	0.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	20	-1.5	75	13.2	-0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	76	-0.25	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	-0.02	75	-0.07	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	85	0	70	93	0	38
	randman	g	104	-1	70	106	-1	38
	klase mesa	g	96	-1	68	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-1	68	113	1	37
	perzistencija	g	109	1	76	106	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	81	111	-1	43
	broj somatskih stanica	g	112	-1	76	110	-1	40
	protok mlijeka	g	114	0	83	110	-1	43
	mastitis	g	109	0	57	108	-1	33
	ciste	g	103	0	61	106	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	101	0	60	101	0	34
	plodnost	g	107	-2	68	108	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	78	109	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	71	98	0	39
	vitalnost	g	105	-2	67	103	0	38
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	106	0	62	103	1	35
	skupna ocj. okvir	g	96	-1	77	100	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	65	97	0	36
	skupna ocj. noge	g	108	-1	60	108	-1	34
	skupna ocj. vime	g	102	-1	80	110	-1	42
	visina križa	g	101	0	74	103	0	40
	duljina leđa	g	92	0	68	99	-1	38
	širina zdjelice	g	90	-1	67	94	-1	37
	dubina trupa	g	89	0	66	93	-1	37
	položaj zdjelice	g	97	0	70	101	0	38
	kut skoč. zgloba	g	95	1	71	99	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	112	2	71	108	0	39
	putice	g	101	0	65	100	0	36
	visina papaka	g	104	0	56	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	66	94	0	37
dulj. zad. vimena	g	104	-1	66	105	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201897989
 Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
 Otac: HR 6201542288 WINMEG
 Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 88
 MG: A2A2 F4M+- AA pp* TPM+-

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 2201338605

Datum rođenja: 16.09.2025
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 28 / 88
 Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	70	102	0	38
	susp. ligament	g	94	2	64	104	1	36
	dubina vimena	g	107	0	74	108	0	40
	duljina sisa	g	100	1	78	96	1	42
	debljina sisa	g	101	1	68	97	0	37
	smjer zad. sisa	g	82	0	75	100	0	40
	položaj prednjih sisa	g	92	0	83	102	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	83	0	73	98	0	39
	čistoća vimena	g	105	0	67	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	68	107	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		