

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201842282
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 85 / 105
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201617988

Datum rođenja: 20.04.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 84 / 105
Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	74	115	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	84	112	0	44
	indeks mesnatosti	g	91	0	70	98	0	37
	fitnes	g	103	0	79	107	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	81	116	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	979	0	77	699	0	42
	dnevna kol. masti	g	13.8	0	76	17.1	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.6	0	75	16.6	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0	76	-0.12	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	75	-0.09	0	41
3.Meso	neto prirast	g	84	0	71	92	0	38
	randman	g	99	0	71	103	0	38
	klase mesa	g	93	0	68	98	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	68	110	0	36
	perzistencija	g	101	0	76	103	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	81	104	0	42
	broj somatskih stanica	g	102	0	76	103	0	40
	protok mlijeka	g	114	0	83	115	0	43
	mastitis	g	94	0	58	102	0	32
	ciste	g	109	0	61	104	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	60	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	68	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	78	112	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	71	96	0	38
	vitalnost	g	103	0	67	104	0	38
	poremećaj plodnosti	g	91	0	62	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	78	93	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	87	0	66	91	0	36
	skupna ocj. noge	g	110	0	60	114	0	33
	skupna ocj. vime	g	108	0	81	105	0	42
	visina križa	g	101	0	74	99	0	40
	duljina leđa	g	89	0	69	91	0	37
	širina zdjelice	g	85	0	67	86	0	37
	dubina trupa	g	91	0	66	88	0	36
	položaj zdjelice	g	102	0	71	101	0	38
	kut skoč. zgloba	g	102	0	72	99	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	72	114	0	38
	putice	g	96	0	66	102	0	36
	visina papaka	g	98	0	57	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	113	0	66	99	0	36
	dulj. zad. vimena	g	109	0	67	101	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201842282
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 85 / 105
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201617988

Datum rođenja: 20.04.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 84 / 105
Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	71	103	0	38
	susp. ligament	g	91	0	64	97	0	35
	dubina vimena	g	102	0	74	106	0	40
	duljina sisa	g	109	0	79	98	0	41
	debljina sisa	g	102	0	68	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	97	0	76	97	0	40
	položaj prednjih sisa	g	107	0	84	102	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	73	100	0	39
	čistoća vimena	g	101	0	67	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	69	106	0	37

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 2606 i 2604

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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima