

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): 55 / 68
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201617988

Datum rođenja: 20.04.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 49 / 68
Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-2	74	116	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	84	112	-1	44
	indeks mesnatosti	g	92	-2	69	98	-2	37
	fitnes	g	104	1	78	107	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	80	117	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	934	-73	75	684	-32	40
	dnevna kol. masti	g	12.8	-0.4	75	16.8	0.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.3	-2.4	74	17.8	-1.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0.02	75	-0.13	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	74	-0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	84	-2	71	92	-1	38
	randman	g	100	-3	70	103	-2	38
	klase mesa	g	93	-1	68	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	67	110	-1	36
	perzistencija	g	100	1	75	103	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	81	104	-1	42
	broj somatskih stanica	g	103	0	76	104	-1	40
	protok mlijeka	g	114	-1	83	115	0	43
	mastitis	g	94	-1	57	102	-1	32
	ciste	g	108	1	61	103	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	59	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	98	2	67	103	2	36
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	78	113	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	97	1	71	96	1	38
	vitalnost	g	104	-2	67	104	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	92	1	61	101	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	1	78	94	1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	87	1	65	90	0	36
	skupna ocj. noge	g	110	0	60	114	0	33
	skupna ocj. vime	g	109	-1	81	106	-1	42
	visina križa	g	102	0	74	98	0	40
	duljina leđa	g	90	-1	68	91	-1	37
	širina zdjelice	g	86	-1	67	86	-1	37
	dubina trupa	g	91	-1	66	88	-1	36
	položaj zdjelice	g	102	0	70	101	0	38
	kut skoč. zgloba	g	100	1	72	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	119	2	72	114	1	38
	putice	g	95	0	65	101	-1	36
	visina papaka	g	99	1	56	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	114	1	66	100	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	110	2	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): 55 / 68
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201617988

Datum rođenja: 20.04.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 49 / 68
Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-2	70	103	-1	38
	susp. ligament	g	91	-2	64	96	-1	35
	dubina vimena	g	102	-1	74	106	0	40
	duljina sisa	g	108	1	79	97	1	41
	debljina sisa	g	102	0	68	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	98	0	75	98	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	83	102	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	73	101	0	39
	čistoća vimena	g	101	0	67	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	1	68	107	1	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 2512 i 2511
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