

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201897896
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201577841

Datum rođenja: 06.04.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 90 3294 838 MYSTERIUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 64
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 64
MG: A1A2 AA Pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	0	73	124	0	27
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	0	83	114	0	31
	indeks mesnatosti	g	96	0	68	100	0	36
	fitnes	g	117	0	78	117	0	32
	ekološki selekc. indeks	g	129	0	80	128	0	32
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	823	0	74	832	0	27
	dnevna kol. masti	g	31.2	0	73	15.4	0	26
	dnevna kol. bjelančevina	g	28.8	0	73	21.7	0	26
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	73	-0.21	0	26
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	73	-0.09	0	26
3.Meso	neto prirast	g	91	0	69	94	0	37
	randman	g	104	0	69	108	0	37
	klase mesa	g	91	0	67	97	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	67	116	0	28
	perzistencija	g	102	0	74	104	0	26
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	80	108	0	32
	broj somatskih stanica	g	102	0	75	106	0	27
	protok mlijeka	g	117	0	83	114	0	28
	mastitis	g	112	0	56	106	0	32
	ciste	g	112	0	60	109	0	34
	mimoća kod mužnje	g	103	0	59	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	67	108	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	77	111	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	70	98	0	38
	vitalnost	g	110	0	66	110	0	38
	poremećaj plodnosti	g	99	0	61	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	77	106	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	84	0	65	83	0	36
	skupna ocj. noge	g	123	0	59	118	0	33
	skupna ocj. vime	g	112	0	80	113	0	42
	visina križa	g	122	0	74	112	0	39
	duljina leđa	g	115	0	68	106	0	37
	širina zdjelice	g	103	0	66	94	0	36
	dubina trupa	g	100	0	65	96	0	36
	položaj zdjelice	g	86	0	70	93	0	38
	kut skoč. zgloba	g	95	0	71	96	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	122	0	71	117	0	39
	putice	g	115	0	65	111	0	36
	visina papaka	g	108	0	56	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	94	0	65	102	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201897896
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201577841

Datum rođenja: 06.04.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 90 3294 838
MYSTERIUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 64
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 64
MG: A1A2 AA Pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	0	66	108	0	36
	kut pred. vimena	g	106	0	70	103	0	38
	susp. ligament	g	103	0	63	107	0	35
	dubina vimena	g	122	0	74	111	0	39
	duljina sisa	g	87	0	78	88	0	41
	debljina sisa	g	84	0	67	90	0	37
	smjer zad. sisa	g	100	0	75	106	0	40
	položaj prednjih sisa	g	93	0	83	103	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	73	105	0	39
	čistoća vimena	g	104	0	66	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	67	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 2511 i 2508

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova