

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201691315
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 2250 / 6607
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1201356060

Datum rođenja: 24.03.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 54382865 WESTWIND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1859 / 6607
Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-3	79	117	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-2	88	110	-3	47
	indeks mesnatosti	g	103	-1	76	104	0	44
	fitnes	g	113	-2	84	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	-2	85	112	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	417	-90	81	243	-96	46
	dnevna kol. masti	g	14	-4.8	81	13.8	-5.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.7	-2.3	80	15.4	-2.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	-0.01	81	0.04	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	80	0.08	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	105	-1	44
	randman	g	106	0	76	103	0	44
	klase mesa	g	99	0	75	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-2	75	102	0	43
	perzistencija	g	106	-3	81	103	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	111	0	46
	broj somatskih stanica	g	111	0	81	111	0	45
	protok mlijeka	g	91	0	87	93	0	47
	mastitis	g	108	0	66	110	0	41
	ciste	g	103	-1	70	99	1	42
	mimoća kod mužnje	g	97	0	68	95	1	42
6.Plodnost	plodnost	g	109	-1	75	103	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	100	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	77	100	0	44
	vitalnost	g	102	-1	73	103	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	103	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	1	82	106	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	104	1	43
	skupna ocj. noge	g	105	0	69	104	-1	42
	skupna ocj. vime	g	105	-1	85	110	-1	46
	visina križa	g	103	0	80	107	1	45
	duljina leđa	g	100	0	75	106	0	44
	širina zdjelice	g	101	0	74	104	-1	43
	dubina trupa	g	100	-1	73	108	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	77	100	1	44
	kut skoč. zgloba	g	108	0	78	101	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	78	99	0	44
	putice	g	105	1	73	101	-1	43
	visina papaka	g	104	1	66	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	73	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	90	-2	74	93	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201691315
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 2250 / 6607
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1201356060

Datum rođenja: 24.03.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 54382865 WESTWIND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1859 / 6607
Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	77	109	-1	44
	susp. ligament	g	94	0	72	95	-1	43
	dubina vimena	g	97	0	80	104	0	45
	duljina sisa	g	98	0	83	92	-1	46
	debljina sisa	g	93	0	75	94	1	44
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	99	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	117	0	87	111	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	96	0	45
	čistoća vimena	g	101	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	75	92	0	43

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima