

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201474283
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 73 / 168
MG: A1A1 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2200607803

Datum rođenja: 07.10.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 45 / 168
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-1	76	116	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	106	-1	46
	indeks mesnatosti	g	100	-1	73	105	0	42
	fitnes	g	110	-1	80	112	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	82	118	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	354	9	78	342	-7	44
	dnevna kol. masti	g	11	-0.5	78	6.6	-1.3	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.8	0.6	77	10.7	0.2	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	-0.01	78	-0.08	-0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	77	-0.01	0.01	43
3.Meso	neto prirast	g	105	0	74	107	0	43
	randman	g	96	-1	72	103	0	41
	klase mesa	g	101	-1	72	103	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	69	112	0	39
	perzistencija	g	106	0	78	104	-1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	1	82	113	1	45
	broj somatskih stanica	g	110	2	78	111	0	44
	protok mlijeka	g	101	0	84	101	1	45
	mastitis	g	107	0	58	109	-1	34
	ciste	g	98	-1	63	104	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	107		62	107		37
6.Plodnost	plodnost	g	99	-2	69	103	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	99	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	74	103	0	42
	vitalnost	g	103	-1	69	103	0	41
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	64	101	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	80	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	69	102	-1	41
	skupna ocj. noge	g	109	-2	63	113	-2	39
	skupna ocj. vime	g	114	-1	81	113	0	45
	visina križa	g	101	0	78	105	0	44
	duljina leđa	g	107	0	73	109	-1	42
	širina zdjelice	g	98	0	71	103	0	42
	dubina trupa	g	103	-1	70	104	0	41
	položaj zdjelice	g	101	0	74	102	0	43
	kut skoč. zgloba	g	100	2	74	93	1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	74	104	-1	42
	putice	g	101	-2	69	106	-2	41
	visina papaka	g	102	0	59	108	0	37
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	70	93	-1	41
	dulj. zad. vimena	g	105	0	71	103	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201474283

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći SI (GZW): 73 / 168

MG: A1A1 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 2200607803

Datum rođenja: 07.10.2022

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 45 / 168

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	-1	73	113	-1	42
	susp. ligament	g	99	0	68	97	0	40
	dubina vimena	g	112	1	77	115	0	44
	duljina sisa	g	93	-1	81	104	-1	45
	debljina sisa	g	95	-1	72	100	-1	42
	smjer zad. sisa	g	102	-1	78	98	0	44
	položaj prednjih sisa	g	103	0	84	96	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	98	0	43
	čistoća vimena	g	101	0	71	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		69	102		39

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 2508 i 2504

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		