

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201744337
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 69 / 218
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201069242

Datum rođenja: 17.11.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 48 / 218
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-2	79	110	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	88	101	-1	45
	indeks mesnatosti	g	98	-1	75	107	0	37
	fitnes	g	114	-1	83	107	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	84	110	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	546	-30	81	233	-60	43
	dnevna kol. masti	g	2.2	-0.7	81	-5	-1.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	11	-1.1	80	7.5	-1.4	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0.01	81	-0.17	0.02	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	80	-0.01	0	42
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	108	0	37
	randman	g	97	-1	74	104	-1	35
	klase mesa	g	100	0	75	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-1	73	105	-1	36
	perzistencija	g	99	0	81	98	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	85	109	-2	41
	broj somatskih stanica	g	116	-1	81	112	-1	39
	protok mlijeka	g	100	1	87	98	0	39
	mastitis	g	105	0	64	103	-2	32
	ciste	g	104	-1	67	100	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	66	102	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	73	100	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	101	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	102	0	37
	vitalnost	g	116	1	72	108	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	68	99	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	82	98	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	103	-1	37
	skupna ocj. noge	g	108	0	67	110	0	36
	skupna ocj. vime	g	103	0	85	103	-1	39
	visina križa	g	95	-1	79	98	-1	39
	duljina leđa	g	97	0	75	100	0	38
	širina zdjelice	g	101	0	74	101	0	38
	dubina trupa	g	102	1	73	101	0	38
	položaj zdjelice	g	100	1	76	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	77	94	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-1	77	101	0	38
	putice	g	105	1	72	105	0	37
	visina papaka	g	110	0	64	110	0	35
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	73	94	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201744337
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 69 / 218
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201069242

Datum rođenja: 17.11.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 48 / 218
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	106	-1	73	105	-1	38
	kut pred. vimena	g	104	1	76	102	0	38
	susp. ligament	g	99	-1	71	97	-1	37
	dubina vimena	g	99	1	79	103	0	39
	duljina sisa	g	104	0	83	103	0	39
	debljina sisa	g	102	-1	74	102	-1	38
	smjer zad. sisa	g	106	-1	80	103	0	38
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	87	94	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	98	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	73	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	75	105	0	35

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 2608 i 2607
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