

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201834878
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 56
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201378939

Datum rođenja: 08.09.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 56
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	77	117	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	110	0	46
	indeks mesnatosti	g	111	0	74	106	0	43
	fitnes	g	116	0	81	107	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	83	111	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	107	0	79	638	0	44
	dnevna kol. masti	g	5.2	0	78	16.1	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.1	0	77	13.9	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	78	-0.12	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	77	-0.1	0	43
3.Meso	neto prirast	g	103	0	75	104	0	43
	randman	g	104	0	74	101	0	42
	klase mesa	g	115	0	74	109	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	71	108	0	40
	perzistencija	g	98	0	78	102	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	83	110	0	45
	broj somatskih stanica	g	117	0	79	111	0	44
	protok mlijeka	g	96	0	85	106	0	45
	mastitis	g	119	0	60	107	0	35
	ciste	g	104	0	64	99	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	64	101	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	71	99	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	78	94	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	74	104	0	42
	vitalnost	g	105	0	69	102	0	39
	poremećaj plodnosti	g	95	0	65	99	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	70	103	0	41
	skupna ocj. noge	g	102	0	64	104	0	38
	skupna ocj. vime	g	106	0	83	97	0	45
	visina križa	g	102	0	78	102	0	44
	duljina leđa	g	101	0	73	103	0	42
	širina zdjelice	g	101	0	72	103	0	42
	dubina trupa	g	101	0	71	105	0	41
	položaj zdjelice	g	95	0	75	96	0	42
	kut skoč. zgloba	g	106	0	75	108	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	75	100	0	42
	putice	g	96	0	70	99	0	41
	visina papaka	g	107	0	61	109	0	36
	dulj. pred. vimena	g	92	0	70	99	0	41
	dulj. zad. vimena	g	98	0	71	106	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201834878
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 56
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201378939

Datum rođenja: 08.09.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 56
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	0	74	106	0	42
	susp. ligament	g	83	0	68	85	0	40
	dubina vimena	g	108	0	78	99	0	44
	duljina sisa	g	101	0	82	112	0	45
	debljina sisa	g	100	0	72	110	0	42
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	90	0	44
	položaj prednjih sisa	g	95	0	85	83	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	86	0	43
	čistoća vimena	g	105	0	71	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	71	97	0	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima