

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201676685
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 56185417 SUMMIT
Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 22
MG: A1A2 AB pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201235961

Datum rođenja: 27.02.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47470606 WEB
Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 22
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	77	105	-1	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	88	102	-1	40
	indeks mesnatosti	g	101	0	71	97	1	40
	fitnes	g	94	0	80	104	-1	34
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	82	105	-1	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	152	-12	83	232	-19	37
	dnevna kol. masti	g	8.9	0.1	81	6.2	-1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.8	-1.1	80	1.7	-1.4	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0.01	81	-0.02	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	-0.01	80	-0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	107	1	73	101	1	40
	randman	g	100	0	71	96	0	39
	klase mesa	g	97	-1	71	97	-1	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	68	104	0	28
	perzistencija	g	114	0	82	111	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	82	106	-1	34
	broj somatskih stanica	g	103	-1	77	107	0	28
	protok mlijeka	g	86	-1	83	102	0	29
	mastitis	g	90	-2	58	98	-1	33
	ciste	g	97	-1	62	96	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	103	1	61	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	84	-1	68	92	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	77	109	-1	43
	lakoća tel. maternalna	g	109	1	72	104	0	39
	vitalnost	g	102	1	67	99	1	37
	poremećaj plodnosti	g	92	0	62	94	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	-1	80	106	-1	43
	skupna ocj. mišićavost	g	89	-1	68	94	-1	39
	skupna ocj. noge	g	106	0	62	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	106	-1	81	110	-1	43
	visina križa	g	108	-2	77	105	-1	43
	duljina leđa	g	113	-1	71	109	-1	41
	širina zdjelice	g	108	0	70	104	-1	40
	dubina trupa	g	106	-1	68	104	-1	39
	položaj zdjelice	g	95	1	73	92	0	41
	kut skoč. zgloba	g	106	1	73	102	1	41
	izraž. skoč. zgloba	g	110	1	73	104	1	41
	putice	g	106	-1	67	95	-1	39
	visina papaka	g	93	-1	58	91	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	103	0	68	101	0	39
	dulj. zad. vimena	g	110	-1	69	110	-1	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201676685
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 56185417 SUMMIT
Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 22
MG: A1A2 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201235961

Datum rođenja: 27.02.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47470606 WEB
Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 22
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	-1	72	111	-1	40
	susp. ligament	g	108	-1	66	109	0	38
	dubina vimena	g	103	0	76	105	0	42
	duljina sisa	g	90	-1	80	93	-1	44
	debljina sisa	g	92	1	70	94	0	40
	smjer zad. sisa	g	119	0	77	112	0	42
	položaj prednjih sisa	g	110	-1	84	109	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	116	1	75	110	0	41
	čistoća vimena	g	103	0	69	102	1	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	69	101	0	38

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		