

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201865561
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 53784643 HYPE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201506807

Datum rođenja: 07.02.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 62
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 62
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	127	0	74	122	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	84	113	-1	44
	indeks mesnatosti	g	107	-1	73	112	-1	41
	fitnes	g	124	2	79	109	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	81	117	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	735	-44	75	715	-23	41
	dnevna kol. masti	g	15.2	-2.9	75	18.2	-1.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.5	0	74	19.7	0.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.01	75	-0.13	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.02	74	-0.06	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	105	-2	73	111	-2	41
	randman	g	110	-1	73	112	-2	40
	klase mesa	g	100	0	71	104	-1	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	2	68	106	0	38
	perzistencija	g	110	1	75	105	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	1	81	103	-1	43
	broj somatskih stanica	g	116	0	76	102	-1	41
	protok mlijeka	g	93	-1	83	104	-1	43
	mastitis	g	121	0	57	105	0	32
	ciste	g	104	2	62	97	2	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	85		60	89		33
	plodnost	g	122	2	68	108	2	37
	lakoća tel. paternalna	g	110	-2	78	107	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	94	1	72	97	0	39
	vitalnost	g	110	-1	68	110	0	39
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	112	1	62	104	1	35
	skupna ocj. okvir	g	96	-1	78	96	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	66	97	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	61	107	1	34
	skupna ocj. vime	g	105	0	81	102	0	42
	visina križa	g	101	0	75	96	0	41
	duljina leđa	g	94	-1	69	96	0	38
	širina zdjelice	g	90	-1	68	95	-1	38
	dubina trupa	g	94	-2	67	98	-1	37
	položaj zdjelice	g	86	0	71	91	0	39
	kut skoč. zgloba	g	101	0	72	99	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	72	102	1	39
	putice	g	99	-1	66	100	0	37
	visina papaka	g	99	0	57	98	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	67	102	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201865561
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 53784643 HYPE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201506807

Datum rođenja: 07.02.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 62
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 62
MG: A2A2 AB pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	0	67	105	0	37
	kut pred. vimena	g	99	0	71	98	0	39
	susp. ligament	g	90	0	64	92	-1	36
	dubina vimena	g	111	1	75	102	1	40
	duljina sisa	g	93	-2	79	93	-1	42
	debljina sisa	g	101	1	69	103	1	38
	smjer zad. sisa	g	97	0	76	97	0	41
	položaj prednjih sisa	g	104	1	84	97	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	74	92	-1	40
	čistoća vimena	g	97	0	68	99	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		68	102		37

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima