

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): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 70
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 70
MG: A2A2 AB pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	0	74	122	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	84	113	0	44
	indeks mesnatosti	g	107	0	73	112	0	41
	fitnes	g	124	0	79	109	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	81	117	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	735	0	75	715	0	41
	dnevna kol. masti	g	15.2	0	75	18.2	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.5	0	74	19.7	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	75	-0.13	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	74	-0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	105	0	73	111	0	41
	randman	g	110	0	73	112	0	40
	klase mesa	g	100	0	71	104	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	68	106	0	38
	perzistencija	g	110	0	75	105	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	81	103	0	43
	broj somatskih stanica	g	116	0	76	102	0	41
	protok mlijeka	g	93	0	83	104	0	43
	mastitis	g	121	0	57	105	0	32
	ciste	g	104	0	62	97	0	34
	mimoća kod mužnje	g	85	0	60	89	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	122	0	68	108	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	78	107	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	72	97	0	39
	vitalnost	g	110	0	68	110	0	39
	poremećaj plodnosti	g	112	0	62	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	78	96	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	66	97	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	61	107	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	0	81	102	0	42
	visina križa	g	101	0	75	96	0	41
	duljina leđa	g	94	0	69	96	0	38
	širina zdjelice	g	90	0	68	95	0	38
	dubina trupa	g	94	0	67	98	0	37
	položaj zdjelice	g	86	0	71	91	0	39
	kut skoč. zgloba	g	101	0	72	99	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	72	102	0	39
	putice	g	99	0	66	100	0	37
	visina papaka	g	99	0	57	98	0	33
	dulj. pred. vimena	g	94	0	67	102	0	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): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 70

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 70

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			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	0	36
	dubina vimena	g	111	0	75	102	0	40
	duljina sisa	g	93	0	79	93	0	42
	debljina sisa	g	101	0	69	103	0	38
	smjer zad. sisa	g	97	0	76	97	0	41
	položaj prednjih sisa	g	104	0	84	97	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	74	92	0	40
	čistoća vimena	g	97	0	68	99	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	68	102	0	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 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