

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201829456**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
 Otac: **DE 09 53784643 HYPE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **18 / 51**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **15.01.2025**
 Majka: **HR 0201526130**

Datum rođenja: **02.11.2024**
 Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
 Majčin otac: **HR 2201106082 HITBULL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **19 / 51**
 Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	73	116	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	83	109	0	43
	indeks mesnatosti	g	114	0	70	109	0	37
	fitnes	g	107	0	78	108	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	79	112	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	753	0	74	664	0	40
	dnevna kol. masti	g	16.2	0	74	9.6	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.2	0	73	14.9	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	74	-0.2	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	73	-0.09	0	39
3.Meso	neto prirast	g	104	0	70	103	0	38
	randman	g	118	0	69	111	0	37
	klase mesa	g	108	0	68	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	67	106	0	35
	perzistencija	g	112	0	74	110	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	80	112	0	42
	broj somatskih stanica	g	111	0	75	113	0	40
	protok mlijeka	g	107	0	82	101	0	42
	mastitis	g	102	0	54	105	0	29
	ciste	g	98	0	59	97	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	66	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	77	100	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	70	97	0	38
	vitalnost	g	102	0	66	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	102	0	60	104	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	77	101	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	65	92	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	59	101	0	32
	skupna ocj. vime	g	104	0	80	104	0	41
	visina križa	g	105	0	74	105	0	40
	duljina leđa	g	96	0	68	98	0	37
	širina zdjelice	g	95	0	67	95	0	36
	dubina trupa	g	100	0	65	98	0	36
	položaj zdjelice	g	101	0	70	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	93	0	71	92	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	71	92	0	38
	putice	g	105	0	65	104	0	35
	visina papaka	g	97	0	55	98	0	31
	dulj. pred. vimena	g	99	0	65	99	0	36
	dulj. zad. vimena	g	95	0	66	98	0	36
	kut pred. vimena	g	97	0	69	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201829456
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 51
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.01.2025
Majka: HR 0201526130

Datum rođenja: 02.11.2024
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 51
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	63	99	0	34
	dubina vimena	g	107	0	74	107	0	39
	duljina sisa	g	97	0	78	98	0	41
	debljina sisa	g	94	0	67	97	0	37
	smjer zad. sisa	g	108	0	75	107	0	40
	položaj prednjih sisa	g	99	0	83	103	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	72	101	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	66	98	0	36

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 2502 i 2501
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