

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201652060**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 57165933 MATCHBALL**
Rang po polubraču SI (GZW): **186 / 274**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 3201494168**

Datum rođenja: **18.10.2024**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **202 / 274**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-2	74	119	-3	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-3	84	114	-3	45
	indeks mesnatosti	g	117	0	73	109	0	41
	fitnes	g	99	-1	79	106	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	81	114	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	615	-125	77	701	-115	42
	dnevna kol. masti	g	13	-2.9	76	17.6	-3.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	14	-4.9	75	22	-4.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.03	76	-0.13	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	-0.01	75	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	116	1	74	109	1	41
	randman	g	111	-1	72	104	0	40
	klase mesa	g	112	-1	71	108	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	67	105	-1	36
	perzistencija	g	99	0	76	105	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	-1	81	100	-1	42
	broj somatskih stanica	g	93	-1	76	98	-1	40
	protok mlijeka	g	107	0	83	99	1	43
	mastitis	g	91	0	56	103	-1	31
	ciste	g	100	0	61	102	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	59	102	1	33
6.Plodnost	plodnost	g	102	1	67	106	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	79	107	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	72	102	0	40
	vitalnost	g	109	-1	70	103	-2	40
	poremećaj plodnosti	g	103	1	61	106	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	78	103	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	66	97	-1	36
	skupna ocj. noge	g	100	-1	60	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	101	-2	81	100	-1	42
	visina križa	g	101	-2	75	104	-1	41
	duljina leđa	g	101	1	69	101	0	38
	širina zdjelice	g	104	0	68	102	1	37
	dubina trupa	g	101	1	66	97	0	37
	položaj zdjelice	g	98	0	71	94	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	107	2	72	101	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-1	72	106	0	39
	putice	g	96	-2	66	101	0	36
	visina papaka	g	94	0	56	97	0	32
	dulj. pred. vimena	g	117	1	66	102	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	97	0	67	93	-2	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201652060
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 186 / 274
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201494168

Datum rođenja: 18.10.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 202 / 274
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	70	98	0	38
	susp. ligament	g	90	0	64	92	-1	35
	dubina vimena	g	96	-1	75	105	0	40
	duljina sisa	g	100	1	79	109	0	42
	debljina sisa	g	110	1	68	112	1	38
	smjer zad. sisa	g	101	-1	76	94	0	40
	položaj prednjih sisa	g	107	1	83	102	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	73	91	-2	39
	čistoća vimena	g	98	1	67	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	1	68	91	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 2512 i 2511
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima