

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201652062**
 Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
 Otac: **DE 09 57165933 MATCHBALL**
 Rang po polubraći SI (GZW): **37 / 44**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 4201494178**

Datum rođenja: **07.09.2024**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **HR 2201106082 HITBULL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **34 / 44**
 Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	0	74	126	1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	84	116	0	44
	indeks mesnatosti	g	113	0	70	111	-1	38
	fitnes	g	115	1	79	116	1	42
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	81	119	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	667	-16	75	819	0	40
	dnevna kol. masti	g	11.3	-2	75	23.3	-1.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.3	-0.4	74	21.5	0.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	-0.02	75	-0.12	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	74	-0.08	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	105	1	71	105	0	38
	randman	g	111	0	71	108	-1	38
	klase mesa	g	111	-1	69	111	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	1	68	110	2	36
	perzistencija	g	110	-1	75	109	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	1	81	111	1	42
	broj somatskih stanica	g	115	1	76	111	0	40
	protok mlijeka	g	83	-1	83	86	0	43
	mastitis	g	112	2	57	104	0	31
	ciste	g	102	0	61	105	-1	33
	mirnoća kod mužnje	g	96		59	99		33
6.Plodnost	plodnost	g	109	1	68	114	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	111	1	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	72	101	0	40
	vitalnost	g	103	0	70	99	0	40
	poremećaj plodnosti	g	105	1	61	108	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	1	78	103	1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	66	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	100	1	60	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	97	-1	81	104	0	42
	visina križa	g	95	0	74	104	1	40
	duljina leđa	g	96	-1	68	102	-1	37
	širina zdjelice	g	94	0	67	101	0	36
	dubina trupa	g	92	0	66	96	0	36
	položaj zdjelice	g	102	0	71	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	72	99	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	91	2	72	97	1	38
	putice	g	108	1	65	104	0	36
	visina papaka	g	95	-1	57	98	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	101	-2	66	100	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	67	92	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201652062
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 37 / 44
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201494178

Datum rođenja: 07.09.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 44
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	70	101	0	38
	susp. ligament	g	95	-1	64	98	-1	35
	dubina vimena	g	104	0	74	110	-1	40
	duljina sisa	g	123	-1	79	118	-1	42
	debljina sisa	g	111	-1	68	114	0	37
	smjer zad. sisa	g	84	-1	75	97	0	40
	položaj prednjih sisa	g	105	0	84	103	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	73	97	0	39
	čistoća vimena	g	103	0	67	103	1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89		68	88		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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima