

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201835122**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
 Otac: **DE 09 57165933 MATCHBALL**
 Rang po polubraći SI (GZW): **151 / 263**
 MG: **A2A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 4201543227**

Datum rođenja: **07.10.2024**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 51322751 HAKON**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **151 / 263**
 Posjednik: **PETAR PAŠICA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	0	74	121	4	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	83	113	0	44
	indeks mesnatosti	g	96	-1	69	103	0	38
	fitnes	g	116	1	79	114	3	42
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	81	117	2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	395	-33	75	426	-37	40
	dnevna kol. masti	g	21.2	-1.5	74	22.1	1.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.9	-1	74	15.8	-0.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	-0.01	74	0.06	0.04	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	74	0.01	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	91	0	71	97	-2	38
	randman	g	94	-1	70	100	-1	38
	klase mesa	g	104	0	69	106	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	1	68	113	4	37
	perzistencija	g	111	0	75	110	3	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	1	81	103	2	42
	broj somatskih stanica	g	103	1	76	101	1	40
	protok mlijeka	g	100	0	83	100	0	43
	mastitis	g	102	2	56	105	3	31
	ciste	g	98	-1	61	104	2	34
	mirnoća kod mužnje	g	102		58	102		32
6.Plodnost	plodnost	g	113	1	67	113	2	37
	lakoća tel. paternalna	g	110	1	79	105	2	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	72	98	-1	40
	vitalnost	g	110	1	70	103	2	40
	poremećaj plodnosti	g	105	0	61	106	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	77	97	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	65	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	59	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	98	-2	80	104	0	42
	visina križa	g	89	0	74	97	-1	40
	duljina leđa	g	91	-1	68	95	-2	37
	širina zdjelice	g	95	-1	67	99	1	37
	dubina trupa	g	98	-1	66	94	-2	36
	položaj zdjelice	g	93	0	70	96	0	38
	kut skoč. zgloba	g	93	-1	71	95	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	87	1	71	96	4	38
	putice	g	102	0	65	102	-4	36
	visina papaka	g	102	-2	56	103	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	66	100	-2	36
	dulj. zad. vimena	g	98	0	66	97	1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201835122
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 151 / 263
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201543227

Datum rođenja: 07.10.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51322751 HAKON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 151 / 263
Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-1	70	101	1	38
	susp. ligament	g	90	-2	63	96	1	35
	dubina vimena	g	100	-2	74	104	-1	40
	duljina sisa	g	106	0	78	101	-5	42
	debljina sisa	g	112	0	68	105	-3	37
	smjer zad. sisa	g	96	0	75	100	3	40
	položaj prednjih sisa	g	101	0	83	111	6	43
	položaj zadnjih sisa	g	98	-2	73	101	3	39
	čistoća vimena	g	100	0	67	102	1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90		68	95		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 bez rogova