

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201741369**
 Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2024**
 Otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **790 / 848**
 MG: **MSH+-**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 7200075296**

Datum rođenja: **01.04.2024**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 38077317 EL PAIS**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **762 / 848**
 Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	0	76	100	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	-1	85	96	0	46
	indeks mesnatosti	g	112	0	73	108	0	43
	fitnes	g	108	2	81	102	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	96	1	82	99	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-465	1	78	-143	-10	44
	dnevna kol. masti	g	-18.7	0	77	-8.9	-0.5	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.7	-0.6	76	-3.8	-0.5	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	77	-0.03	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	-0.01	76	0.02	0	44
3.Meso	neto prirast	g	105	0	73	104	-1	43
	randman	g	106	1	73	104	0	43
	klase mesa	g	115	0	71	109	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	71	103	1	41
	perzistencija	g	96	1	77	94	1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	2	82	98	0	45
	broj somatskih stanica	g	106	2	78	96	0	44
	protok mlijeka	g	87	0	83	92	1	45
	mastitis	g	106	2	59	103	1	36
	ciste	g	106	1	65	101	1	40
	mirnoća kod mužnje	g	91		60	95		36
6.Plodnost	plodnost	g	115	2	71	108	1	41
	lakoća tel. paternalna	g	102	1	77	106	1	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	74	99	0	43
	vitalnost	g	89	-2	68	97	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	115	1	65	110	1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	80	97	-1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	123	0	68	116	0	41
	skupna ocj. noge	g	99	1	62	102	0	39
	skupna ocj. vime	g	88	-1	80	97	-1	44
	visina križa	g	99	-1	77	95	-1	44
	duljina leđa	g	104	0	72	102	-1	42
	širina zdjelice	g	110	-1	70	106	0	41
	dubina trupa	g	100	-2	69	96	-1	41
	položaj zdjelice	g	105	-1	73	103	0	42
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	73	98	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	73	92	0	42
	putice	g	102	1	68	105	1	41
	visina papaka	g	111	0	58	110	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	69	99	-1	41
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	70	99	-1	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201741369
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 790 / 848
MG: MSH+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7200075296

Datum rođenja: 01.04.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 38077317 EL PAIS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 762 / 848
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	72	102	-1	42
	susp. ligament	g	91	-1	67	94	-1	40
	dubina vimena	g	97	-1	76	100	0	43
	duljina sisa	g	93	-2	80	98	0	44
	debljina sisa	g	100	-1	71	101	0	42
	smjer zad. sisa	g	81	0	77	92	0	43
	položaj prednjih sisa	g	82	-1	83	96	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	86	-1	74	95	0	42
	čistoća vimena	g	105	0	70	102	-1	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112		69	109		40

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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	H		