

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201652291
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201106153

Datum rođenja: 17.01.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 2887 / 3172
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2873 / 3172
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	77	110	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	107	0	44
	indeks mesnatosti	g	107	0	73	103	0	36
	fitnes	g	103	0	82	104	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	83	109	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	139	0	79	373	0	42
	dnevna kol. masti	g	7.6	0	79	14	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.6	0	78	8.8	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	79	-0.02	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	-0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	115	0	74	104	0	36
	randman	g	103	0	73	104	0	36
	klase mesa	g	104	0	72	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	72	103	0	37
	perzistencija	g	103	0	79	99	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	83	109	0	40
	broj somatskih stanica	g	114	0	79	112	0	37
	protok mlijeka	g	91	0	84	91	0	38
	mastitis	g	110	0	62	105	0	35
	ciste	g	97	0	67	101	0	36
	mimoća kod mužnje	g	106	0	64	109	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	72	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	78	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	90	0	74	93	0	37
	vitalnost	g	91	0	69	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	93	0	67	96	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	81	104	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	70	89	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	64	105	0	36
	skupna ocj. vime	g	103	0	81	106	0	38
	visina križa	g	115	0	78	108	0	37
	duljina leđa	g	112	0	73	102	0	37
	širina zdjelice	g	97	0	72	94	0	37
	dubina trupa	g	111	0	71	105	0	37
	položaj zdjelice	g	100	0	74	97	0	37
	kut skoč. zgloba	g	116	0	75	113	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	74	113	0	37
	putice	g	99	0	70	100	0	37
	visina papaka	g	104	0	61	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	70	111	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201652291
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201106153

Datum rođenja: 17.01.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 2887 / 3172
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2873 / 3172
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	0	71	107	0	37
	kut pred. vimena	g	95	0	73	98	0	37
	susp. ligament	g	101	0	68	102	0	37
	dubina vimena	g	103	0	77	102	0	37
	duljina sisa	g	93	0	81	92	0	38
	debljina sisa	g	96	0	72	97	0	37
	smjer zad. sisa	g	96	0	78	94	0	37
	položaj prednjih sisa	g	107	0	84	102	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	76	96	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	71	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	72	95	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 2607 i 2606

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima