

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200800789
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: AT 87 4572 229 MANNA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6200797216

Datum rođenja: 08.11.2018
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 15
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 15
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	101	1	78	108	2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	2	87	110	4	43
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	104	-1	34
	fitnes	g	89	0	82	96	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	99	1	84	105	1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	120	28	80	181	36	40
	dnevna kol. masti	g	7.2	3.5	80	15.3	7.4	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.1	1.7	79	12.5	2.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0.03	80	0.11	0.08	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	79	0.08	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	116	0	75	110	0	34
	randman	g	98	-2	75	99	-1	34
	klase mesa	g	101	0	74	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	73	99	-1	34
	perzistencija	g	94	0	80	95	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	84	100	-1	38
	broj somatskih stanica	g	91	-1	80	98	-1	35
	protok mlijeka	g	100	-1	86	102	0	35
	mastitis	g	101	0	63	102	-1	30
	ciste	g	95	1	67	94	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	65	100	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	93	1	73	95	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	76	105	0	34
	vitalnost	g	86	0	70	96	0	32
	poremećaj plodnosti	g	99	0	68	102	1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	1	82	108	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	100	0	34
	skupna ocj. noge	g	110	0	66	106	0	33
	skupna ocj. vime	g	96	0	84	97	0	35
	visina križa	g	114	1	79	111	1	35
	duljina leđa	g	116	2	74	111	0	35
	širina zdjelice	g	114	2	73	105	0	34
	dubina trupa	g	111	2	72	103	0	34
	položaj zdjelice	g	116	1	76	114	0	34
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	76	102	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	76	102	0	34
	putice	g	108	0	71	103	0	34
	visina papaka	g	100	0	63	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	110	1	72	104	1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200800789
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: AT 87 4572 229 MANNA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6200797216

Datum rođenja: 08.11.2018
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 15
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 15
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	1	72	101	0	34
	kut pred. vimena	g	107	1	75	102	1	34
	susp. ligament	g	85	-2	70	90	-1	34
	dubina vimena	g	100	0	79	102	0	35
	duljina sisa	g	110	0	82	105	0	35
	debljina sisa	g	111	0	74	106	0	34
	smjer zad. sisa	g	76	-1	80	88	0	35
	položaj prednjih sisa	g	88	-1	86	91	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	86	-2	78	90	-1	34
	čistoća vimena	g	102	0	73	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	73	99	1	32

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima