

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200820231
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 44478898 ISERSCHÉE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7200459906

Datum rođenja: 30.11.2016
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 45582252
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 276
MG: A2A2 F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 276
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-8	81	99	-4	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-7	91	110	0	43
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	113	-1	83	93	-4	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	-7	85	93	-5	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	265	-280	87	203	-83	41
	dnevna kol. masti	g	0.9	-9.5	86	15.8	4.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.1	-9.7	84	11.4	-3.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.02	86	0.09	0.1	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	84	0.05	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-2	74	92	-4	36
	perzistencija	g	99	-5	85	91	-6	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-3	84	89	-1	39
	broj somatskih stanica	g	99	-3	79	91	-1	35
	protok mlijeka	g	107	-1	85	102	-3	35
	mastitis	g	98	0	63	91	0	35
	ciste	g	103	1	68	98	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	65	100	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	109	3	73	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	78	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	99	2	36
	vitalnost	g	123	-3	70	109	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	2	68	101	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-2	81	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	90	7	71	91	8	36
	skupna ocj. noge	g	107	-3	66	101	-5	35
	skupna ocj. vime	g	94	-7	82	91	-4	36
	visina križa	g	96	-1	79	102	0	36
	duljina leđa	g	96	-5	74	103	-4	36
	širina zdjelice	g	90	-1	72	98	0	36
	dubina trupa	g	89	-3	71	100	-1	36
	položaj zdjelice	g	116	2	75	108	2	36
	kut skoč. zgloba	g	99	0	75	99	2	36
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-5	75	102	-5	36
	putice	g	104	0	71	101	0	36
	visina papaka	g	99	1	62	97	0	35
	dulj. pred. vimena	g	98	-4	71	99	-2	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200820231
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 44478898 ISERSCHEE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7200459906

Datum rođenja: 30.11.2016
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 45582252
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 276
MG: A2A2 F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 276
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	-7	72	98	-6	36
	kut pred. vimena	g	85	-5	74	90	-2	36
	susp. ligament	g	94	-4	69	95	-3	36
	dubina vimena	g	100	-2	78	95	-2	36
	duljina sisa	g	96	0	82	98	1	36
	debljina sisa	g	94	0	73	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	105	-4	79	106	-3	36
	položaj prednjih sisa	g	85	-3	85	85	-2	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	-3	77	98	-4	36
	čistoća vimena	g	96	0	72	95	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-1	73	103	-2	35

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
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima